13.5

المالية المالي

مِحَلَّة دَورَية للأبِحَاثَ اللَّعُوتَة وَنشَاطِ الرَّجَمةِ وَالتَّعرِب

کتابخانه ومرکزاهلا عدس بی مناد دایر قالمعار و نساسلای

شيسجل *لاعال* مجامعاللغةالعربية

للجيئلكالتيليع

المجالث العُليا للعُلوم والآداب والفيون
 الجامِعَات والمعاهدالعِلمية

الحجزء الثاني

• الهَيئَاتِ وَالْمُرَاكِزُوالشَعبُ الْوطنية للتعريب

• رَبَالَ الفكرَوالعَاملين لإعلاداللغة العَربَية وجعلهًا في مستوى اللغات العَالمية الحيّة

مندرها المكتبالدًا مُرلِيسِ في الوكلن العَبَي المكتبالدًا مُرلِيسِ في الوكلن العَبَي المكتبالدُ الدُول العَربِية : المسلمة المنوية الدُول العَربِية : المسلمة المنوية المنافقة المنوية المنافقة المنوية المنافقة المنوية المنافقة المنوية المنافقة ال



وضع المضطلحة العِلميّة وتطوّل للغَة

الأستناذ أحمد شغيين الخيطيب

رئيس دائرة الماجم في مكتبة لبنان - بيروت

ويعقوب صروف ومحمد شرف وأمين الملوف وانستاس الكرملي ومصطفى الشهابي وسواهم قد تركوا لنا ثروة من مصطلحات العلوم أثبتت أن العربية اليوم قادرة على تأدية الرسالة العلمية والتقنية والحضارية بدقة وضبط كما ادتها من قبل أيام كان المتشوقون إلى العلم من طلاب الافرنج يتابعون العلم في الجامعات العربية متخفين بزي الدراويش (1) •

والواقع ان العقد السابع من هذا القرن شهد من المعاجم اللغوية الاحادية اللغة منها والثنائية ، المامة منها والثنائية ، المامة منها والمتخصصة ما لم يشهده عقد في تاريخ العربية على مداه الطويل وانه بالرغم من كل ما تشكو منه المجتمعات العربية من ازمات ومشاكل فان اللغة العربية تشهد في هذا العصر ازدهارا مشجعا نامل ان تنعكس آثاره على شتى نواحي النشاطات الفكرية والتعليمية في مختلف انحاء الوطن العربي،

ان مستقبل المصطلحات العلمية ومستقبلنا العلمي الى حد بعيد مرتبطان بقضية تعريب التعليم لا في المدارس الثانوية نقط بل وفي الجامعات ايضا . وما دام انه قد اصبح لدينا ما نبدا به فاليوم افضل من غد . وانه لغاية املي أن يكون صدور هذا

لقد بدا العالم العربي يستعيد ثقته بلغت في مجال المصطلحات العلمية والتقنية والحضارية واجتازت اللغة العربية بنجاح فترة مخاض عسيسرة كان لابد منها ، فقد شهدنا بارتياح نجاح حركات تعريب التعليم الثانوي في معظم البلاد العربية وهانحن نرقب بالامل الفاعل المحاولات الجدية في كثير من هذه الاقطار لتعريب التعليم الجامعي دون أن يعني ذلك التقليل من اهمية اللغات الاجنبية .

وقد كان لجهود مجامع اللغة العربية في القاهرة وبغداد ودمشق ا وحديثا المكتب الدائم. لتنسيسق الترجمة والتعريب للوطن العربي في الرباط) أكبس الاثر في استعادة هذه الثقة ، فالمجلات الدورية التي تصدر عن هذه الاكاديميات لا تكاد تخلو واحدة منها من ابحاث لغوية بناءة ومصطلحات جديدة في شتى فروع العلم والصناعة ، واذكر بهذه المناسبة ان مجمع اللغة العربية في القاهرة وحده قد اضاف الي لغة العام عندنا في ربع القرن الماضي نيفا وعشريس الف مصطلح في شتى فروع العلم والتكنولوجية ، كذلك فان العديد من علمائنا الاعلام امثال بطرس البستاني واحمد فارس الشدياق وخليل سعاده

عن كتاب: 22 من كتاب: (1) A Companion to School Mathematics - by F.C, Boon Longmans, London 1960.

المعجم احد العوامل الفاعلة في تحقيق هذا التحول الحضاري، فلا يعقل ان نخوض مجالات العلم الحديث وننعم بمنجزاته وتبقى لفتنا غريبة عن جو العلم وديناميكيته وابداعه وتدفقه . لقد آن ان تصبح اللغة العلمية العربية جزءا من حياتنا اليومية في المدرسة والبيت والمصنع وان تغدو مصطلحات العلم والحضارة باللغة العربية قسما حيويا من ثقافة الصانع والطالب والمعلم والصحافي والاديب وصاحب الاختصاص الغني .

لقد مضى وقت كان يمكن ان تبقسى صياغة المصطلحات العلمية والفنية فيه مسؤولية المجامع والمؤسسات اللغوية ، فغى كل يوم يغمرنا سيل من الالفاظ والاسماء لمستحدثات الحضارة ومكتشفات العلم في المختبرات والمعامل الكيماوية والفيزيائية والصناعية والفضائية وسواها حتى ان احد المختبرات في بلد متقدم يقدر ما يبتدعه علماؤه من الفاظ جديدة بما يتراوح بين الخمسة عشر والخمسيس يوميا ، فلا يعقل والحالة هذه ان تنتظر هذه الالفاظ مواسم اجتماع اللجان المختصة ومناقشاتها وقراراتها، ولابد من فتُح المجال للابداع الفردي المنظم لمتابعة الركب العلمي ومواكبته ووذلك بقيادة المؤسسات العلمية والمجامع اللفوية ومراقبتها وتوجيهها. ومتى استطمنا الوصول الى المستوى الذي يراجع فيه الاستساذ او المحاضر دراسة علمية باللغة الاجنبية فيقدم لطلاب هذه الدراسة في اليوم التالي بلفة عربية سليمة نكون قد حققنا للفتنا الحبيبة مواكبة العلم لا مراقبته عن بعد فقط .

ان تاريخ وضع المصطلحات العلمية في عصر النهضة الحديثة يشهد بالدور الممتاز الدى اداه المترجمون والمعربون ادباء وصحافيين وواضعي معاجم ، وان خير ما تفعله المجامع والمؤسسات اللغوية هو وضع الاسس والقوانين التي يستنار بها في صوغ المصطلحات او تعريبها والقيام بدراسات حول أصول الترجمة والنعريب وتشجيع القيام بمثل هذه الدراسات وتقييمها ونشرها ، ويساورني في هذا المجال شعور بأن القرارات الاربعين(2) التي اقرها مجمع اللفة العربية في القاهرة في ربع القرن الماضي تعادل في اهميتها العشرين الف مصطلح التي اتحفنا

بها المجمع المذكور خلال المسدة ذاتها (أن لم تفقها قيمة) .

ان اللفات التركية والفارسية والعبرية قطعت في ميدان العلوم العصرية اشواطا بعيدة فأصبحت تدرس بها شتى فروع العلم الحديث من طب وهندسة والكترونيات وسواهاً كما نجحت في ان تكون لفة المؤتمرات العلمية (في الكيمياء والفيزياء والنوويات) التي تعقد في الاقطار الناطقة بتلك اللفات . وقد تسنى لها ذلك بادخال آلاف الكلمات العلمية والتقنية ذات الطابع العالمي ضمن مفرداتها _ وهو امر سبقتها اليه العربية في عصر النهضة والانفتاح أيام كان مترجمو دار الحكمة يعربون من الفاط اليونانية والسربانية والهندية والفارسية الشسيء الكثير فيقبضون بدل ترجماتهم وزنها ذهبا ، ونحن اليوم لا نعتبر الفاظا مثل اسطورة واسطول واوقيانوس ونافورة وبند وهندسة وقلنسوة وسواهما (وكلهما معربة) الفاظا خارجة على الذوق العربي او حاطــة بقدر اللغة _ بينما تقيدنا في بداية عصر النهضة الحديثة بمحاولة ترجمة الالفاظ والاسماء والمصطلحات العلمية والحضارية بالفاظ عربية وذلك تحت تأثيس القائلين بأن في لفتنا لكل شييء مقابلا ، « فهسي المحيط الشامل كل منتجات الحضارة ما ظهر منها وما سيظهر ، فما على الباحثين الا الفوص في هذا المحيط لاستخراج درره »

لقد ادى مجمع اللغة العربية فى القاهرة خدمة جلى للفة العربية حين حطم الاسطورة القائلة بأن ادخال المعرب من الالفاظ فى متن اللغة يحط من قدرها: وفى المعاجم المتخصصة والعامة التى اصدرها المجمع المذكور دليل واضع على السدور المهم الذي يؤديه التعريب فى لغة العلم الحديث (3).

لقد كان التقيد بترجمة الالفاظ والاسماء بالفاظ عربية ذا نتائج سلبية من ناحية وايجابية من نواح اخرى فكانت النتيجة السلبية الرئيسية تحول التعليم العالي في معظم البلاد العربية (والتعليم الثانوي في بعضها) الى تدريس المواد العلمية والرياضية باللفات بعضها) الى تدريس المواد العلمية والرياضية باللفات الاجنبية وهو امر ما زلنا نعاني منه في كثير من البلاد

²⁾ راجع هذه القرارات في الصفحات (742 : ك ـ ن) من هذا المعجم .

⁽³⁾ تجد فى المعجم الوسيط ـ مجمع اللغة العربية _ المئات من هذه الالفاظ المعربة مثل فونوغراف وفرملة وقلاووظ وتلسكوب واسمنت وايتل وانتيموون وبندول وزنك وميكروفون ومسرل وميركيركروم ٠٠٠ وسواها .

العربية الاساسية وهو ان فهم الملومات وهضمها لا يتحققان تربوبا الا عن طريق اللغة القومية . لكن هذا التقيد كانت له فوائده ايضا فقد ركز الانظار على ضرورة الاهتمام بالمفردات اللغوية الضائعة التى اغفلها واضعو المعاجم الكلاسيكيون امثال الخليل وابن دريد والجوهري وابن منظور والفيروزبادي كما كانت له نتائجه الخيرة في تأسيس الندوات والمجامع اللغوية التي قامت بمحاولات طيبة ومثمرة في مجال تطويع اللغة والاستفادة من مرونة ابواب القياس والاستقاق فيها فاصبح لدينا من مصطلحات العلم والصناعة اليوم ثروة وتراث نستطيع ان نستند اليهما في جعل لفتنا القومية تواكب مكتشفات الغلم وتجاري منجزات الحضارة الحديثة .

ان الغيض الهائل من كلمات العلم التي تتدفق علينا كل يوم يجعل من عملية الترجمة المطلقة امرا غير عملي ، والقاعدة المنطقية في الترجمة والتعريب هي ان ما هو اصيل في اللغة المنقولة يترجم ، اما الالفاظ العالمية التسمية والمشتقة من اليونانية أو اللاتينية (كتلفون وتلسكوب وميكروفون وميكروفون) او الموضوعة تخليدا لذكرى عالم أو مخترع امثل فلط وأوم وكورى وأمبير وواط) او المركبة من أحرف متعارف عليها دوليا ا مثل رادار ورادياك وليزر وميرز ونابالم) فتعسرب كما هي (4)

ولكي تصبح لفتنا قادرة على تادية المسمسات المعربة بشكل صحيح علينا أن نتساهل في لفة المصطلحات العلمية والتكنولوجية بالامور التالية :

1 - جواز الابتداء بالساكن وهو اسر ليسس بالغريب على اللهجات العربية قديما وحديثا . ان الابتداء بالساكن في كثير من الالفاظ المربة يحتمه ضبط تأدية المسميات كما يلفظها الناس في معظم انحاء المالم ، فنقول كلورات وكروم وغرافيت وترايود وبروتون وبراون وسمث وسبكتروسكوب، اما اضافة حرف الالف عند تعريب الالفاظ الافرنجية التي تبدأ بحرف ساكن او تحريك الحرف الساكن نفسه فيهما تحريف لا مسوغ له يبعد منطوق اللفظ عن فيهما تحريف الاصلية ، في Brown مثلا هو براون لا ابراون ولا براون او براون او براون (بالكسر او الفتح او الضم)

2 ـ كذلك يجدر بنا التساهل فى امر التقاء الساكنين سواء أكان الامر مقتصرا على ساكنين اثنين أم على عدة سواكن فنقول: مورس وبويل وشارل وباوند ورنتجن وكنفستون وباينت . . الخ .

3 ـ اضافة الحروف الثلاثة ب ، ف ، ج لتؤدى لفظ الحروف اللاتينية G ، V, P ، حين تلفظ كالجيم المصرية) فنقبول : تلفزيدون وفلط وببسين ونابالم ونجستروم وجاليوم الخ ... وبذلك تصبح لفتنا قادرة على تأدية الإلفاظ الأجنبية بصورة مقبولة فنسد الطريق على دعاة التحول الى الحرف اللاتيني او سواه من سبل تحديث اللفة .

ان قضية الاقتصار على مصطلح واحد لمسمى واحد هي قضية متفق عليها نظريا او قل مبدئيا ، لكن الاتفاق على تحديد المصطلح هو امر لن يخلو من الاخذ والرد ، وما دام باب الترجمة مفتوحا فمجال الاختلاف ، ضمن حدود المتوقع طبعا) وارد وليس لاي فرد او جماعة مهما كانت سلطتهم اللفوية ان يشطبوا مصطلحا ليحلوا آخر مكانه نهائيا ، فالمستقبل هو الحكم والاستعمال هو الغربال وقد يثبت اكشر من مصطلح امام هذه الفربلة لتى لا تتم في سنة او اثنين بل تحتاج الى عشرات السنيسن وتتم عادة بصورة عفوية .

وحين تأتي الترجمات عن مصادر مختلفة فالاختلاف امر طبيعي ، فالذي يترجم المصطلح عن الانجليزية لن تتفق ترجمته دائما مع اللذي يترجم المصطلح عن اللغة الفرنسية حيس لا يحوى المصطلح جن اللغة الفرنسية حيس لا فمثلا المترجم عن الانكليزية يترجم power في المجال الميكانيكي بد « قدرة » و force ب « قدوة » بينما الذي يترجم عن الفرنسية معرض لترجمة الفكرتين بد « قوة » لورود كلمة force في التعابير الميكانيكية الدالة على القوة حينا وعلى القدرة حينا آخس واحيانا يبدو المرادفان المترجمان للمصطلح الواحد وكان لا علاقة تربطهما وذلك لاختلاف اسم المصطلح في اللفات المترجم عنها ، فمثلا في

ترجم المصطلح ب « مروحة غرينية » وعن الفرنسية ترجم المصطلح ذاته ب « مخروط الانصباب » عن cône de déjection وفي تعريب nitrogen

⁽⁴⁾ انظر البند 32 من موجز قرارات مجمع اللغة العربية في القاهرة (ص 739 : من هذا البحث) .

قيل « نتروجين » عن الانكليزية و « آزوت » عن azote الفرنسية .

اضف الى ذلك ان موضوع المرادف الواحد لم يتحقق حتى فى اللغة الواحدة من اللغات التى يؤلف فيها العلم حاليا ، فتجد الفيزيائي الاميركي يستعمل electron tube electron valve فنترجم عنه « انبوبة الكترونية » بنما يكتب الفيزيائي البريطاني وقد يستعمل فنترجم عنه «صمام الكتروني» . وقد يستعمل العلماء فى البلد ذاته مصطلحين مختلفين استعمالا متبادلا فى كلمتي epoch, period فتأتي ترجماتنا (عن مؤلفاتهم) لتلك المصطلحات غير محددة بواحدة

منها فنقول: « عصر » تارة و « حقبة » او « حقب » تارة اخرى

ولااريد أن أذهب بعيدا في هذا الموضوع فقسد خطر ببالي وأنا أكتب هذه الفقرة أن أراجسع بعسض المصطلحات المعنية في معجميسن متخصصيسن في الجغرافية والجيولوجية صدرا عن مجمع اللغة العربية في القاهرة (الذي هو دون ريب أفعل مؤسسة عربية في مجالات أيجاد المصطلحات وتطويع العربية وتطويرها) فلاحظت اختلافا بينا في المرادف العربي للمصطلسح الواحد ، وهذه بعض الامثلة من حرف A:

المصطلح الانكليــزي	المرادف العربي في (معجم الجيولوجيـة)	المرادف العربي في (معجـم الجغرافيـة)
ablation	تناريا	ج
abrasion	ابــــري	
abyssal rocks	صخور الأعماق	الصخور الغورية
aeolian deposits	رواسب ريحية	رواسب هوائيـــة
agglomerate	رصیص برکانی	راهصة بركانيسة
alluvial plane	سهل طميسي	سهسل غرينسي
anticline	قبو . طيه محدبة	حدبسية
anticlinorium	تحدب مرکب	حدبة متفضنة
aquifer	مستودع مساء ارضي	طبقة خازنة للماء

والاختلاف هنا هو من النوع المتوقع بل لعله هو الأمر الطبيعي في المرحلة الراهنة ، فقد يكون المرادفان مكملين او مفسرين احدهما للآخر كما هي الحال عادة من أن هذا النوع من الاختلاف لا يخرج المرادف عن نطاق مداوله العلمي ، وقلما تخلو منه أي لغة عصرية (5)

ولن يكون عسيرا على القارىء الواعسي اعسادة المرادفين العربيين الى المصطلح الاجنبي المترجم في اغلب الأحيان .

والذي يدقق النظر في أعمال مجامعنا العربية (ومجمع اللغة العربية في القاهرة بصورة خاصــة)

يلاحظ أن هناك شبه اقتناع بعدم أمكانية الاقتصار على مرادف واحد للمصطلح الأجنبي المعين في الوقست الراهن - فغي الوقت الذي يقر فيه مجمع اللفة العربية في القاهرة مبدئيا أن :

« الاصطلاحات العلمية والفنية والصناعية يجب أن يقتصر فيها على اسم خاص واحد لكل معنى » (6).

نجده بعد بضع جلسات يقر مادة أخرى تنسص على أن:

« تضاف كل لفظة سرت في البلاد العربية الى جانب ما وضعته اللجنة المجمعية (7) .

ا5) لاحظ مثلا استعمال

muffler, silencer, condenser, capacitor, instrument, tool, generator, dynamo, motor, engine.

- حيث تستعمل هذه الألفاظ استعمالات متبادلة في معظم الأحيان

⁽⁶⁾ مجموعة القرارات العلمية _ مجمع اللغة العربية _ القاهرة 1963 ، ص 141 .

⁽⁷⁾ المصدر أعلاه ص 158 .

والفرق واضح بين ما يجب وبين ما هو عملي في الوقت الحاضر .

ثم انه ليس من الحكبة في هذه المرحلة سبك المصطلح واعطاؤه هالة من القداسة تجعله في منأى عن النقد أو التحوير ، فلا بد أن يبقى باب الاجتهاد مفتوحا لمن يقترح اللفظ الأفضل خاصة فيما يتعلق بالمرادفات التي لم تكتسب حظا وأفرا من الشيوع أو المرادفات التي تشكو نقصا أو دقة أو ظلا يبعدها عن تأدية معنى المصطلح العلمي أو الغني المقصود ، وهذه ثلاثة أمثلة اخترتها أتفاقا من مجموعة المصطلحات العلمية التسي

مثلا في كلمة aneroidograph قيل المسجل المعدني » (8) ولو قيل « بارومتر معدني ذو مرسمة » او « بارومتر لا سائلي مسجل » لكان افضل لان « المسجل المعدني » يمكن أن يكون اسما لعشرات المندي .

وفى coaling station «محطة التموين»(9) والواقع أن « محطة التزود بالفحم » أقــرب إلى أداء المعنــم •

وفى كلمة lag قيل « التأخر » (10) ولو قيل « التخلف » لكان افضل لأن الكلمة فيزيائيا تعنيي « التأخر مع بقاء بعض الشيء أو الأثر المتخلف » .

وكذلك فانه حين تتساوى الكلمات من حيست اداؤها للمعنى فان الذوق اللغوي للمترجمين يختلف، فحيث يستعمل احدهم « محشة » و « منجلة » و « منقاش » ، قد يفضل الآخر مرادفات اكثر شيوعا مثل « محراك » و « ملزمه » و « ملقسط » ، وان الاختلافات التي من هذا القبيل ليست فقط امرا طبيعيا لا بد منه بل انها امر قد يكون مرغوبا فيه ، وما دمنا نقبل ان المستقبل هو الحكم وان الاستعمال هو الغربال فذلك سبيل معقول يتمشى والمبادىء العلمية والمنطقية ، وحبذا لو تعمل الدائرة الثقافية في امانة الجامعة العربية بالاقتراح الذي قدمه احد خسراء اليونسكو في المؤتمر العلمي العربي الثاني الذي عقد عام 1955 بضرورة انشاء مكتب دائم للمصطلحات

الملمية والفنية والتكنولوجية يعمل على نشر هسله المصطلحات ونقدها وتوحيدها .

ان قوانين الانتخاب الطبيعي والتطور وبقساء الاصلح تجري على الالفاظ والمصطلحات جريانها على الكائنات الحية _ فاللفة من حيث صلتها الوثيقة بارقى طبقة في الكائنات الحية هي أيضا كائن يتمتع بخصائص الاحياء ينمو ويتطور ويتكيف وقد تذوي بعض اجزائه فينبت كثير غيرها . ولا بد للفة الحية من مداومسة السقيا بمناصر الحيوية والتجدد ، لتساير تقدم الامة وتماشي احتياجاتها الفكرية والعلميسة والاجتماعيسة والصناعية . اما تخلف اللفة عن مسايرة الزمن وملاءمة متطلبات الحياة فممناه الجمود ، والجمود ليس مسن خصائص الاحياء .

ان قوانين الانتخاب الطبيعي تعمل في اللغة عن طريق الاستعمال والزمن وتطور الذوق اللغوي السام للأمة . فهناك الفاظ تبدو ضعيغة وتقوى مع الزمسن واخرى تبدو قوية سليمة ولا تصمد امام الاختبار . ان بعض الالفاظ التي كانت مستهجنسة عند ما كتسب الدكتور محمد شرف مقدمته للطبعة الثانية من معجمه الطبي (1928) مثل هضمين وليفيسن واسيتون وكبروسين وتلغون وتلغراف هي كلمات مقبولة اليوم بينما زالت أو هي في طربق الزوال كلمات كانت رائجة حينئد مثل المسرة والارزيز والسفيسر (للتلفسون) والمائة (للهيدروجين) والضريم ا للبنزين) والمحرواز (للبارومتر) والجماز (للترام) والرقين (للدولار أو الريال) والمدره للمحامي . . . الخ .

كذلك فان الكثير من المرادفات تعايشت اما مع مرادف عربي آخر مثل «مسحج وفارة ومسحاج» ، و « راتب وماهية ومعاش » ، ومثلها « انتحاء وتأود » ، و « حدبة وقبوة وطية محدبة » او مع المصطلح المعرب كما في « الامونيا والنشادر » ، «والشرطي والبوليس»، و الهاتف والتلفون ، و « البرق والتلفراف » ، و « المحرك والموتور » ، و « الكهيرب والالكترون » ، و هذا التعايش ليس غريبا على اللغة التي تعسودت ان تجمع للمسمى الواحد عشرات الاسماء ،

 ^{(8) 107 ،} مجموعة الصطلحت العلمية والغنية التي اقرها المجمع – المجلد السادس القاهرة 1964 .
 (9) ص 94 ، مجموعة المصطلحات العلمية والغنية التي اقرها المجمع – المجلد السادس القاهرة 1964 .

⁽⁹⁾ ص 94 ، مجموعة المصطلحات العلمية والغنية التي أقرها المجمع ــ المجلد العاشر ، القاهرة 1968 . (10) ص 9 مجموعة المصطلحات العلمية والغنية التي أقرها المجمع ــ المجلد العاشر ، القاهرة 1968 .

وبحدث في حياة الالفاظ والمصطلحات احيانسا طفرات يتحول معها معنى اللفظة عن وجه استعمالها القديم الى استعمال آخر جديد فالسيارة اليوم غيسر السيارة (القافلة) بالأمس ، وهكذا الدبابة والمسدس والذرة والجرثومة والعنصر والهاتسف والصساروخ والطائرة والمكتب والمحافظة والمصنع وآلاف الألفاظ الأخرى التي تحول معناها عن المعنى الذي كان مألوفا للجاحظ أو لابن المقفع مثلا . وهذا التحول أمر عرفته العربية دائما فمع ظهور الاسلام تحولت مئات الألفاظ كالصلاة والزكاة والجهاد ... والايمان والكفر ... والجنة والنار عن معانيها المألوفة الى معان جديدة كذلك استعمل النحويون الفاظا عديدة كالرفع والجسر والنصب والضم ... والاسناد وسواها على غيـــر المألوف من معانيها ، ومثل هذا حدث وبحدث دائما في مصطلحات العلم والفلسفة والأخلاق والفنون ، ولا غرابة في ذلك فنحن نشهد مثل هذا التحول في كل أحوالنا المعيشية والفكرية والاجتماعية والحضارية . وقد يحدث هذا التحول على مدى طويل كما كانت عليه الحال في الماضي ، أو قد يحدث في وقت قصير نسبيا كما هي الحال اليوم . لفد لاحظت مثلا ان المعجم الوسيط (الذي لم يمض على صدوره عن مجمع اللفة العربية في القاهرة عشر سنوات) يذكر مثلا من معانى كلمة « المنظار » (11) : « المرآة » و « الميكروسكوب » و « التلسكوب » ويمثل على معنى اللفظة بصورة منظار ميدان ، وهذا الأخير هو المسمى الوحيد من هدده المسميات الأربعة الذي يفلب عليه لفظ « المنظـار » اليوم . كذلك في معنى « المجبر » يذكر المعجم نفسه أن « المجهر » هو « المجهار » والمجهار من يجهــر بكلامه عادة أو « جهاز تصدر عنه ذبذبات كهربائية » (وهو المعروف بالمكروفون) (12) . ويذكر المعجم في مكان آخر أن « المجهر » هو « الميكروسكوب » (13) لكن الاستعمال غربل هذه الألفاظ التي هي في أصلها مادة واحدة ، فميز « مجهر » لمعنى « ميكروسكوب » وخص « مجهار » بممنى « ميكروفــون » وصــار استعمال « مجهار » لمن يجهر بصوته عادة استعمالا مجازيا فقط على سبيل التشبيه بالمكروفون.

قديما كان التطور في اللغة الفصحي وليسدا لأن اللغة الفصحي كانت لغة الخاصة ، اما اليوم فقد ازداد

عدد المُثقفين زيادة ضخمة حتى أن اللفة الفصحي أضحت الى حد لغة الجميع كتابة وقراءة وسماعـــا ، ففي كل عام تزداد دور العلم ويزداد عدد المتخرجين منها والوافدين اليها ويتوسع نطاق النشر ويتضاعف عدد القراء ، وفي كل يوم تزداد وسائل الاعلام قــوة وانتشارا . وبوجود الترانزستور وكثرة دور الاذاعة تمتليء اسماع الناس باللغة الفصحي (أو القربية مين الفصحى) حتى بدانا نلحظ أن لفة الرجل العادى ' اليوم أقرب الى اللغة الفصحي من لغة الرجل العادي بالأمس القريب ، كذلك صرنا لا نستفرب ان تنتشر اللفظة أو المصطلح على السنة الملايين في الوطن العربي بين عشية وضحاها ، فما أن يذاع مثلا أن « محطة فضائية » روسية أخذت لها مدارا حول المربخ أو أن جرما امریکیا فضائیا « هبط هبوطا هینا » علی القمر حتى يجري مصطلحا « المحطية الفضائية » و « الهبوط الهين » على كل لسان في كل بيت ونساد . وطبعا لن تنتظر وكالات الأنباء ولا أصحاب الصحف ولا الناس العاديون في كل مكان ما تقرره المجامع اللغوية بشأن صلاحية هذه المصطلحات أو عدمها . وهذا يزيد من أهمية عمل المترجمين وواضعي المصطلحات مسن جهة ويضعهم أمام الاختبار الجماهيري الفوري وأمام مسئوليتهم نحو مستقبل اللفة من جهة ثانية ...

ان مهمة القيام بترجمة (او بتعريب) المصطلحات العلمية والفنية ، بل ان مهمة الترجمة بشكل عـــام ، ليست من الأمور التي يمكن لأي كان ان يقوم بادائها _ ورحم الله احمد فارس الشدياق اذ يقول :

ومن فاته التعريب لم يدر ما العنا ولم يصل نار الحرب الا المحارب

الترجمة صناعة وفن ، واني اذ ادعو الى تجنيد المحهود الفردي فى مجابهة ذلك الفيض المتدفق من مصطلحات العلم والصناعة والتكنولوجية فانما ادعو ضمنا الى اعداد جيل من الاختصاصيين فى حقسل الترجمة والتعريب وخاصة فى حقل الترجمة العلمية الفنسة .

ان السبب الاهم الذي ادى الى فشل عمليسة الترجمة العلمية في بداية القرن الحالى وخدم قضية

⁽¹¹⁾ ص 940 المعجم الوسيط ، مجمع اللغة العربية ـ القاهرة 1961 .

⁽¹²⁾ ص 143 ، المصدر السابيق .

^{(13) &#}x27; ص 940 المصدر السابسق .

الاجنبي في القول بعدم صلاحية اللغة العربية لتأدية العلم الحديثة والتحول بالتالي إلى تعليم الفواد العلمية والفنية والتكنولوجية باللغات الاجنبية هو انعدام مثل هذا الجيل من الاختصاصيين ، والمؤسف انه لم تتوفر لدينا حتى اليوم الكفايات المنشودة لحمل اعساء التحدي الضخم الذي نواجهه في هذا المضمار .

ان الفنيين عندنا من مهندسين وصناعيين وكذلك المختصين في فروع العلم الحديث على اختلافهها واكثرهم ممن درسوا في بلاد الفرب او تلقوا العلم بلفة اجنبية في احد البلاد العربية؛ مع احترامي البالغ لهم وتقديري لبراعتهم في حقول اختصاصهم ، يكسادون يجهلون قواعد اللغة القومية واصول الاشتقاق والقياس فيها ، حتى الك تكاد لا تميز الاختصاصي في علم مسن العلوم عن الرجل العادي اذا ما تكلمنا باللغة القومية . ان الهندس الانكليزي أو الفرنسي أو حتى الايراني أو التركي او الاسرائيلي اذا ما تكلم او كتب احدهم باللغة القومية استطاع أن يتكلم أو يكتب في مستوى يتناسب مع اختصاصه وثقافته ومستواد العلمي ، وهذا للأسف ما لا نستطيع قوله عن الفني العربي الاختصاصي في احد فروع الصناعة إو التكنولوجية، حتى ولا عن الغالبية العظمي من مهندسينا وصناعيبنا وفيزيائيينا وسواهم من اصحاب المهسن المتصلة بأمور العلم والصناعة . والمترجم اذا ضعفت عنده احدى اللغتين كثسرت اساءته للترجمة وزادت الاساءة الى اللغة الضعيفة عنده ـ وهي في حالة الغنيين عندنا ، اللفة القومية ـ والنظام التعليمي عندنا هو المسئول عن ذلك .

لقد خطت الترجمة الى اللغة القومية خطوات ناجحة على ايدي فئة المثقفين الذين مكنهم اختصاصهم وجهدهم الشخصي من الحصول على نصيب وافر من علوم اللغة والتضلع من اصولها وقواعدها ، اعني فئة الصحافيين والمحامين والادباء وهؤلاء بطبيعة الحال لم يقبلوا على الترجمات العلمية بل وجهوا جل مجهودهم نحو الترجمات الادبية والقصصية والاجتماعية فأبدع من بينهم الكثيرون ، اما الترجمة الغنيسة العلميسة والتكنولوجية فقد ظلت قاصرة عن بلوغ المستوى والتكنولوجية فقد ظلت قاصرة عن بلوغ المستوى لفكرة عدم صلاحية اللغة القومية لتأدية العلوم الحديثة والفنون والصناعة والتكنولوجية .

ان حاجتنا الى العناية الطبية المتطورة أوجدت الاطباء الاختصاصيين ، والحاجة الى الانشاء والتصميم

اوجدت الهندسين على شتى اختصاصاتهم وادى تطور الصناعة الى خلق جيل من الفنيين والصناعين يسرنا ان نراهم فى ازدياد مطرد ، لكن الأمر الذي يلفت النظر هو اننا مع حاجتنا الماسة الى الاختصاصييين فى الترجمة العلمية والفنية لم نتحسرك جديسا على أي مستوى لمواجهة هذه الاحتياجات ،

أن لبنان ملتقى الحضارات ، هو البلد المؤهل للقيام بحركة فاعلة في هذا السبيل ، وجامعات لبنان (خاصة الجامعة الامريكية في ببروت وجامعة القديس يوسف) تتحمل مسؤولية كبيرة في هذا المضمار . واني لاتمني على الجامعة الأمريكية في بيروت وهــــي السباقة في مجالات التربية والثقافة أن تضع برنامج دراسة لاعداد اختصاصيين في الترجمة اعلى غسرار في ادارة الأعمال الذي انشأت، في مطلع الخمسينات) يمنع الطلاب في نهايته درجة في الترجمة العلمية او الادبية تبعا لاستعداد الطالب شرط أن تكون شروط الانتساب الى هسذا الفسرع شهادة البكالوريوس في الآداب أو شهادة البكالوريوس في العلوم ، ويرتب للمنتسبين في هذا الفرع برنامج دراسي من سنتين يتلقون فيه دراسة مكثفة في اصول اللغتين _ المنقول عنها والمنقول اليها _ وآدابهمـــا وقواعد القياس والاشتقاق فيهما ، ويطلعنون على الترجمات الممتازة للروائع التي نقلت من احداهما الى الأخرى ويدرسسون دراسة مقارنسة المرادنسات والصطلحات التي وضعتها المجامع العربية وأصحاب المعاجم ورواد الترجمة في عصر النهضة قديما وحديثا، بالإضافة الى ما يراه المشرفون على هذا البرنامج مــن مستلزمات الكفاءة لهذا الاختصاص المتشعب النواحي.

ان خلق مثل هذا الجيل من الاختصاصيين فى الترجمة الفنية والعلمية والادبية سيجعل التحول نعو تعريب التعليم فى شتى الحقول العلمية والصناعية المرا عمليا سهلا وسيزود المؤسسات الصناعية والنفطية والمصالح الحكومية والخاصة ومحطات الاذاعة ودور النشر فى شتى انحاء الوطن العربي بخبراء فى الترجمة يستطيعون أن يقدموا فى حقول اختصاصهم مصطلحات عالية المستوى محددة المدلول وبذلك يساهمون بجعل اللغة القومية مرآة صادقة للمستوى الحضاري الذي بداتا نعيشه والذي نريد أن تواكبنا فيه ، والله الموفق!

ا لمنجم ا لمفضل بأشماء الملائيس عنوالعرب للمستشرف الحولندي - ربينهارت و وزي المستشرف الحولندي - ربينهارت و وزي النفانة الثعبة الدكتوراكم فاخل مُديرالفنون والنفائة الثعبة وزارة الاعلام « بغداد «

_ 2 _

البلفة وجمعها البلاغي

لا وجود لهذه الكلمة فى القاموس وأرى ، كما يرى Dombay في كتابه (Gramm. ling. Mauro-Arabica, pag. 82) أن هذه الكلمة تعني حذاء فى المغرب (1) .

البلوطة والجمع بلاليط ، والبملوطة والجمع بملاليط

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويترجم بيدرو دي الكالا في كتابه (مفردات اسبانية وعربية) saya de muger (تنورة نسانية) بكلمة بلوط وجمعها بلاليط ، ويترجعها كذلك بد : ملوطة . ولكن يخيل الى ان بلوطة ليست سوى تحريف للوطة (راجع هذه الكلمة) ، ذلك لان العرب طالما ابدلوا حرف الميم بحرف الباء فيقولون مثلا (منفسج) بدل بنفسج (راجع الكالا في كلمة فيولتا violeta والصيغة نفسها نصادفها في كتاب الف ليلة وليلة) الخ ، ويترجم الكالا كذلك كتاب الف ليلة وليلة) الخ ، ويترجم الكالا كذلك بلوط والجمع بلاليط .

البنسد والجمسع البنسود

تعني هذه الكلمة حزاما . (راجسع مسالك الابصار ، في كتاب كاترمير ، ملاحظات ومقتبسات ، ح 8 ، ص 295) حيث نقرا : « يشدون المناطق في البنود » . وينبغي اضافة هذا المعنى لكلمة بند الى القاموس .

البسنش او البنيسش

لا وحود لهذه الكلمة فى القواميسس العربيسة ولا التركية ولا الفارسية . ومع ذلك فهى على وجه التأكيد ليست من أصل عربي ، ولما كنت لم أصادفها مطلقا لدى الولفين العرب فانني أرى أن الملس الذى تشير اليه لم يرتد الا فى العصور الحديثة .

ونحن نقرا في كتاب بوكوك ، وصف الشرق ، (ج 1 ، ص 1) : « وفوق همذا الشوب المله الخفتان) يلبس القوم ثوبا آخر ردناه ضيقتان شبيها بثوب يوناني يدعى

« Gelijk een Grieksche tabbaand » ويضيف الرحالة أن الناس وهو الثوب الاعتبادي » . ويضيف الرحالة أن الناس

لتبليغها المضطر تدعسى ببلفة وان قست بالتشبيه شبهتها نعلا وكلمة بلغة ما تزال مستعملة في المغرب وفي مصدر .

⁽¹⁾ قال دوزي في كتابه « المستدرك على المعاجم العربية » ما يلي : « البلغة هي النعل المتخذة من الحلفاء وهي التي يسميها اهل الاندلس ومن صاقبهم من أهل العدوة بالبلغة . وقد ورد ذكرها في مطلع قصيدة لابن عبد الملك يمدح بها المأمون أبا العلاء بن منصور من بني عبد المؤمن :

في سورية يرتدون البنيش Benisj الحريري ، ولكن هذا النوب لا وجود له في مصر . ويكتبه نيبول ، في كتابه الرحلة الى الجزيسرة العربيسة - ج 1 ، ص 152) على هذه الصورة Benisch ، وبوسعنا ان نرى هيئة تفصيل هذا الكساء في وصف الجزيرة العربية في اللوحة السادسة عشرة من كتابه ، وصف الجزيرة العربية) . ويصف الكونت دي شابرول . في كتابه (وصف مصر ٠ ج 8 ٠ ص 108) الثوب الذي نحن بصدد التحدث عنه على هذه الصورة ، فيقول : « البنيش ثوب واسع فضفاض ، ردناه كبيرتان للغاية ، بحيث انها تفوق كثيرا في طولها طول الذراع وطول اليد . وهاتان الردنان مشقوقتان من نهائتيهما » . وبعد ذلك نطالسيع (ص 110) : « أن البنيش Benych هو ثوب واسع من الجوخ، ونقرأ ذلك في وصف مصر (الاطلس ، ج 2 شروح الصور ص 11) حول موضوع تجار مكة : « أنهم يضيفون الى توبهم الاعتيادي بوصفهم مسلمين بنيشا طويسلا عريضا من الصوف مخطط بخطوط طويلسة بيضساء وسوداء » . ونصف لانت Light الزي الدرزي في كتابه الرحلات الى مصر والنوبيا والارض المقدسة وجبل لبنان وقبرص • ص 220، فيذكر وجود أزار غليظ من الصوف يدعم بنيشا Beneesh وهمو مخطط بخطوط سوداء وبيضاء » . ونقرأ لدى فون ريشتر . رحيَّة الى الشرق الاوسط اص 142): « فجلب لي القواص بنايش اي ازرا تلف الجسم كله . فاشتريت منها بنيشا واحدا . لان القسوم اخبروني انجبتي كانت غاية في الدمامة والسماجة بحيث لا يصح عرضها في مجتمع انيق اناقة دمشق. وهكذا نقد مضيت بهذا الزي الرائع المصنوع مسن الجوخ الازرق والمزركش بالذهب الغ " • وفسى كتاب مؤلفه بركهارت وعنوانه 1 رحلات في الجزيرة العربية ، ج 1 ص 338) نقراً : " يا له من بنيش لونه لون القرنفل مبطن بالاطلس » . وجاء في رحلة بكنكهاء الى بلاد ما بين النهرين . ج 1 . ص 443) : « ان أثقل ثوب معروف لدى سكان ماردين هو الجبة او السنيش لدي سكان انقرة وضواحيها » ا راجع كذلك الحزء الاول ، الصفحة السادسة) من كتاب فريزر المعنون ا رحلات الى كردستان وبلاد ما بين النهرين) فهو يتحدث عن البنيش أو الرداء المصنوع من الجوخ الناعم المظرز في الاغلب الاعهم -- حيسن يتطرق الى اتراك بغداد ، كما يتحدث عنه دوبل Rûppel في كتابه ارحلة الى الحبشة ، ج 1 ، ص

24) ، واليكم ما يقوله لين في كتابه (المصريون المحدثون ، ج 1 ص 41) : « من هؤلاء القوم مسن يلبسون ايضا البنش او البنيش ، وهو ثوب من الجوخ ، له ردنان طويلتان ، شبيهتان بردني القفطان ولكنهما اوسع ، واذا توخينا الحقيقة قلنا ثوب المراسيم والاحتفالات ، ويجب ارتداؤه فوق الثوب الجوخي الآخر واعني انجبة « ولكن هناك الكثيرون الذين يرتدونه عوض الجبة » . وبمقدورنا ان نرى شكل الكساء في كتاب لين (ج 1، ص 40) الصورة اليسرى) .

والبنش، حسب راي النقيب ليسون، فى كتابه السفار فى الشمال الافريقي، ص 6) الذى يكتب Beneish هو ثوب يرتدبه رجال طرابلس الغرب، ويضيف هذا الرحالة ان البنيش يشب القفطان من حيث الهيئة ولكنه يختلف عنه من جهة التطريز، ويرد ذكر « البنيش الحريري اللازوردي» فى كتابى دنهام وكلابرتون (اسفار فى شمال افريقيا، ج 1 ، ص 27).

ونحن نرى ان البنيش ما زال يرتدي فى ايامنا هذه فى طرابلس الغرب ، وفى مدن مصر وسورية، وفى العراق العربسي ، وفى شب الجزيرة العربية .

البناقة وجمعها البنائيق

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويقول ديبكو دي هيدو في كتابه اخطط مدينة الجزائر: المجزائر) في معرض حديثه عن نساء مدينة الجزائر: ال جميع النساء ــ مغربيات كن او تركيات او مرتدات ــ يحملن على رؤوسهن اول ما يحملن نوعا من التيجان Lina como escofia يخفين فيها شعرهـــن ــ ويسمينهـــا باللفـــة المغربـيـــة معمولـة من التيل ومطرزة من الجهة الامامية بالحرير الملون الاخضـر ومطرزة من الجهة الامامية بالحرير الملون الاخضـر والاصغر ــ الخ . وفي اعقاب هذا الكلام يكتب: المحردات اسبانيـة عربيـة) هذه الكلمــات: (مفـردات اسبانيـة عربيـة) هذه الكلمــات: Cofia de muger, et, alvanega cofia:

بكلمة بناقة وجممها بنائق .

وقد راينا ان ديبكو دي هيدو يكتب كلمة بناقة : Albanega ولكنه يكتبها ايضا: : El beniga

والحقيقة أن المؤلفين الاسبان يجعلون في غالب الاحيان أ ــ التي يلفظها عرب الفرب ا او) وهيــدو نفسه يكتب الكلمة العربية شلشية هكذا: Xixia وفي كتاب مفردات بيدرو دي الكالا نجد ان (١٥) العربية تنقلب دائما الى ١ ﴿ أَلَّ ﴾ ، ومع ذلك ليس هناك من شك في وجوب كتابة بناقة وليس بنيقة _ لان الكلمة العربية البنقة قد تسالمت الى اللفة الاسبانية في صيفة Albanéga او Alvanéga وفي النفة الاسبانية (é) تجاوب (١) العربية . ویجزم کوباروفیاس فی کتابه ۱ الکنز ــ مدریـــد ــ 1611) بأن الكلمة الاسبانيسة Albanega او Reticulum وهـــي في اللاتينيـــة Alvanega عبارة عن شبكة على هيئة دائرة تضعها النساء عادة على رؤوسهن ــ فيغطين بهذه الوسيلة شعورهن ــ وهي كلمة عربية مشتقة من فعل ابنق ا Venega ومعنی ذلك جمع _ سوی (Resserrer - Rassembler)

وربما ينبغي علينا التسليم بهذا السراي الاشتقاقي للفوي الاسباني ـ لان الماجم العربية تنص على أن جملة بنق كلامه تعني جمعه وسبواه ولعل بوسعنا أن نرى مع ذلك أن كلمة عربية أخرى ـ وهي كلمة بنيقة التي تشير الى قطعة القماش التي توضع في ردن قميص تحت موقع الابط والمسماة نفاجة أو نقرة الابط _ قد ولدت فعيلا هو فعيل بنق ، والواقع أن فعل بنق يعني فيما يعنيه : وضع نقرة الابط في قميص ، وجملة بنق كلامه لا نعني أذن شيئا آخر سوى وضع نقرات الابط لخطابه أي جمع شيئا آخر سوى وضع نقرات الابط لخطابه أي جمع كذلك أن تكون كلمة بناقة تحريفا لكلمة بنيقة _ وأن كون هذا النوع من التيجان في العصبور الفابرة منحصرا في قطعة من التيل توضع فيوق رؤوس النساء ، وقد استعارت العائلة الاسبانية Vanega

اسمها من الكلمة العربية بناقة . وبوسعكم أن تروا في كتاب كوباروفياس المناسبة التي منع بها فارس من فرسان هذه الاسرة هذا الاسم .

السيسوش

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس بالمعنى المراد.

ولكننا نقرا في كتاب بركهارت الملاحظات حول البدو والوهابيين – ص 27 ا : « ان عباء بغداد هي افخر العباء اما العباء التي تصنع في حصاه ذات الاردان القصييسرة العريضية فتسمي الاردان ويقول نفس الرحالة في كتاب آخر ا رحيلات في سورية – ص 147) في معرض حديثه عن حماه : « والعباء – او الاردية الصوفية التي تعمل هنا هي غاية في الجودة وحسن السمعة » .

واعتقد ان هذه الكلمة مشتقة من اسم مدينة مصرية تدعى بوش 11 كما يمكن رؤية ذلك في قاموس فريتاك وهذه المدينة كانت مشهورة بالثياب التي تصنع فيها .

ولعل مدينة بوش ومصانعها قد عفسى عليها النسيان في الازمنة الحديثة ، ولكن كلمة بوش ما تنفك حية مشيرة الى نوع من القماش ، الصوفي - كما اظن) .

وهكذا فقد طبقت كلمة بوش خطأ على الاقمشية المعمولة في حماه ـ ثم سميت بها العباء التي تصنع في هذه البلدة .

الستبسان

هذه الكلمة - كما سبق أن لاحظنا - ليست سوى تحريف للكلمة الفارسية تنسان التي تعني سراويل من الجلد يستعملها المسارعون (2) كما تعني سراويل

⁽¹⁾ تحدث العديد من المؤلفين عن هذا المكان _ راجع مثلا ابا الغداء (البلدان _ ص 107) ويكتب لى فى كتابه (اسغار ابن بطوطة _ ص 14) الكلمة هكذا Bauch _ وهذا غلط _ فاليكم ما قراته فى رحلة ابن بطوطة (مخ دى كيانكوس _ ص 14) " مدينة بوش وضبطها بضم الباء الموحدة وآخرها شين معجم . وهذه المدينة اكثر بلاد مصر كتانا . ومنها يجلب الى سائر الديار المصرية والى افريقيا » . حقيقة أن الرحالة لا يتحدث عن الثياب الصوفية التى تصنع فى هذه المدينة _ ولكنه يقول بعد ذلك _ فى معرض حديثه عن مدينة البهنسة القريبة من بوش : " وتصنع بهذه المدينة ثياب الصوف الجيدة » . فاذا تحقق كذاك وجود مصانع للثياب الصوفية فى بوش فان تخميني حول أصل كلمة بوش _ البادي فى النص _ يكون قد تأيد .

⁽¹⁾ ان هذا التبان هو اللباس الوحيد للمصارعين في الشرق ـ كما نستطيع رؤية ذلك لدى نيكواـو (Navigationi et Viaggi, fol. 174, 175 في الشرق ـ كما نستطيع رؤية ذلك لدى ليكواـو

من الكتان يرتديها الملاحون . وهذه الكلمة قد احتفظت بالمعنى الاخير أثناء مسراها الى اللفة العربية . واليكم ما يقوله الجوهري ا ج 2 – مع 85 – ص 343) حول هذه الكلمة : « والتبان بالفسم والتشديد سروال صغير مقدار شبر يستر العورة المفاظة فقط يكون للملاحين . وفي حديث عمار الله صلى في تبان فقال : « أني ممثون » .

ويترجم بيدرو دي الكالا Pedro de Alcala في كتابه ١ مفردات عربية اسبانية :

(Vocabulario Español-Arabigo)

كلية Bragas بكلمة تبان . راجع كوباروفياس Cobarruvias في كتابه اكنز اللغة القشتالية) مدريد. Tesoro de la lengua Castellana, 1611 . حول كلمة (Bragas) .

التترية جمعها تتريسات

ان هذه الكلمة التى - كما نرى - ليست فى الحقيقة والواقع الاصفة منسوبة لكلمة تتر لا وجود لها فى القاموس ، وهي تشير الى قبء مصنوع على الطريقة التترية ، راجع ملاحظة كاترمير فى كتاب العليقات ومقتبسات عربية - ج 1 - ص 213 ، ونستخلص من عبارة المقريزي التى اوردها هذا المالم الجليل ، ان التتريات كانت مؤلفة من الحريس الاحادى اللون المزركش الحواشي والمطعم بالذهب ،

التحشانيسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ولكننا نجد فى مخطوطة بخط النوبري نفسه النوبري نفسه النوبغ مصر مغ 1 مد ص 33): « وخلع عليه اطلسا معدنيا ابيض وتحتانية اطلس بطرز زركش على الفرجيتين » . واعتقد ان التحتانية كانت فرجية تحتانية م وان الفرجية الفوقانية كانت تدعى تحتانية اراجع هذه الكلمة) .

ويقول ابن بطوطة الرحلة _ مغ دى كاينكوس _ ص 259) فى كلامه عن سومطرة : « واخسرج مسن المقشة ثلاث فوط . احداها من خالسص الحريسر والاخرى حريسر وكتسان . والاخرى حريسر وكتسان . واخرج ثلاثة اثواب يسمونها التحتانيات من جنسس الفسوط »

التكة ، وفي لهبجة مصر الدكة

ان تبابين اسراويلات الشرقييسن لا فتحدة لها من الجهة الامامية مثل تبابيننا ، فنجم عن هذه الحالة عدم تزودها بالازرار ، ولربطها يستعمل الشرقيون التكة ، ويغبير القامدوس اط كلكتا ، الشرقيون التكة ، ويغبير القامدوس اط كلكتا ، وحسب تقرير لين ، في كتابه الموسوم المصريون المحدثون ، ج 1 ص 39 ان الدكة او التكة هي رباط او مشد مطرز النهايتين بالحرير الملون ، وأو أنه محجوب بالملابس الفوقانية ، وباحاطت بالجسم يستعمل لربط التبان ، ونحن نقرا في الكتاب المعنون مجمع الانهر اط القسطنطينية ، ج 2 ص المحود ، وفي القنية « تكره التكة المعولة من الابريسم والذخيرة وشرح القدوري لا تكره التكة من الحرير والذخيرة وشرح القدوري لا تكره التكة من الحرير عند الامام وعن ابي يوسف تكره » ،

ونجد لدى السيوطي احسن المحاضرة مع 334 مص 334 مص 334 محوادث سنة هد 28 المائر فست مطر الندى اقطر الندى المحلوبية بن احمد بن طولون من مصر الى الخليعة المعتضد و ونقسل ابوها في جهازها ما لم ير مثله مكانت من جملتها الفتكة مجوهرة » .

وجاء في كتاب الف ليلة وليلة ﴿ طُ مُكَنَّاكُتُنَّ ﴿ ج 1 . ص 333) او ط هابيخت ، ج 4 ، ص 394) : « لا يصبح له ذلك لانه مكتوب على دكة نباسي قسول صعب » . ونقرأ في مكان آخر من ط هابيخت . ج 4 ص 397) : « فمد يده وملس على جسدها ، ثم مر اللباس مربوطا . فنزل بيده على سراويلها ودكتها وجذبها فانتبهت » . وبعد ذلك نقراً ؛ ط مكناكتن • ص 596): " وقد رشقت اطبراف قميصها من داخل دكة اللباس؛ وهي كانت تعمل شفلًا " . ويتحتم علينا لفهم هذه العبارة ان نتذكس أن أهسل الشرق يلبسون القميص فوق التبان ، . ونطالع في مكان آخر ١ مكناكتسن ٠ ج ١ . ص 596 ، ١ فحسط قمر الزمان يده في دكة لباسها فجذبها وحلهسا لمسا اشتهاها خاطره » . وهناك عبارة لمؤلف اسمه روولف في كتابه ا وصف حقيقي لرحلات ا يتحدث فيها عن سكان طرابلس الشبرق . وفي هذه العبــــارة يتحدث المؤلف ايضا عن التكة . وبعد ذلك أص 133 يتزيا هذا الرحال نفسه اثناء سفره مسن حلب الى

بغداد بزي سكان البلاد الاصلييسن ، فيصف هدا الزي ، فيقول فيما يقوله انه اوصى لنفسه بعمل : اسروال فضفاض من الموسلين ا الموصلي) المربوط تحت القميص وهو الجسد العاري برباط هو التكة»، ويعرب كوكتوفيك Cotopic في كتابه : الرحلة النام التحدث ص 485 ، في معرض التحدث عن ازياء الشرقيين بصورة عامة بهده الكلمات : انهم لا يربطون سراويلهم بصديرياتهم بالحملات ، كما نصنع نحن بسربط سراويلنا بقماصلنا كما نصنع نحن بسربط سراويلنا بقماصلنا كما نصنع نحن بربطونها كيفها أتفق برباط مين 1598 ، وكان المؤلف قد زار الشرق عام القطن » .

وافخر التكك ، حسب رأي النويسري ، هي انهاية الارب ، مخ 273 ، ص 96 ، تلك التي ترد من ارمينيا (تكك ارمينية) . وبعد المقريزي البدى دى ساسي ، طوائف عربية ، ج 1 ، ص 199) من بين الثروات التي تركها بعد موته احد كبسراء مصسر : « الف تكة حرير ارمني » . وفي ايامنا هذه يسروج هذا المثل في مصر : « الفنيدورة المخفينة التكة والطاقية » (1) . وان بركهارت في كتابه (امثال عربية ، رقم 101 ؛ يلاحظ هذه الملاحظات على هذا المثل فيقول : القد طبقه المصريون على المناقين ، الخبناء ، الذين ينادون بالويل والثبور على الطرز الانبقة ، ولكنهم في الوقت نفيه يستعملونها الطرز الانبقة ، ولكنهم في الوقت نفيه يستعملونها

ولكن سرا . والتكة El Tikke هي حزام Sach من الحرير او من الموصلي ، وهي في اغلب الاحيان مطرزة موشية ، ويستعملها الرجال والنساء على حد سواء لربط التبان حول مدار السسرة ، ولكن تحجبها الثياب ، والتكة هي الهدية الاولى التي تهديدها عشيقة لعشيقها ، وبعد فان التكة نبع غزير للملح والنوادر والامازيح اذا استخف الطرب عقول سمار النوادي » .

ويبدو ان كلمة تكة او دكة كانت مستعملة دائما لدى العرب ، وهي تشيسر الى مشد السراويل ، ويخيل الينا ان هذا الشعب لم يستعمل كلمة سواها للدلالة على هذا الجزء من اللباس (2) .

التسكم سنلوات

ان هذه الكلمة ، التى هي ولا ربب كلمة جمع ، لا وجود لها في القاموس ، ونحن لسنا على نقة حتى من صحة رسمها .

وقد وجد كاترمير (راجع كتابه : تعليقات ومقتبسات ، ج 8 ، ص 213) فسى « مسالك الابصار » ولدى « المقريزي » كلمة تكلاوات التى لابد انها تدل على ضرب من النباس يزتدى فى الهند وفى مصر من قبل الامراء ، ويرى كاترمير ان هذه الكلمة صحيحة ، ولكن لعدم وجود نصوص اخرى »

(1) تأخذ كلمة غندرة والصفة المشتقة منها غندور مفهومات عدة . ولما كان البحث عن هذه الكلمات في المعاجم ضربا من ضروب العبث ، فلا يبدو لي من فضول القول طرح اللاحظات التالية بين يدي القاريء . فكلمة غندور تعني في اسبانيا والمغرب الرجل الباسل . ويترجم بيدرو دي الكالا (Baragan) paliente

بكنمة غندور ، ويتحدث دييكو دي توريس في اقصة الشرفاء ، ص 372) عن خمسين الفا من المغاربة تجمهروا في فاس ، ويدعون Gandores ومعنى ذلك البسلاء ، الذين يعتبرون انفسهم نواب الجمهورية والمدافعين عنها ، ولذلك منحوا هدا اللقب ، في حيسن ليسوا من ذلك في شيء ، ولكن غندور كانت تعني في اسبانيا متمردا او شقيا ومصطلح غندرة يعني عصابة قطاع طرق (راجيع الكال) ، ويلاحظ بركهارت بمناسبة المثل الوارد في النص قائلا : « تعني الغندرة في اللهجة المصرية الدارجة المرح والابتهاج والاريحية والبشاشة وحلاوة العشرة ودمائة المخلق ، وكلمتا غندور وغندورة شائعتا الاستعمال ، لانهما بانطباقهما على افسراد الشعب في علاقاتهم الودية يعطيان معنى لطيفا ، اما في مالطا فتعني كلمة غندور الإنسان الانبق ، ا راجع فاسيلي ، قويميس مالطي ، مج 319) .

2) ان جميع الذين يرتدون السراويل يتخذونها ذات تكك . وهذه السراويل تنبي الجسم تماما والقمصان فوقها ، وعندسا يحتاجون الى التبرز يجلسون القرفصاء ، وينزعون ملابسهم حول اجسامهم كالنساء ، ويتجهون الى الشمال ، مخالفين اتجاههم الى الجنوب ، لدى قيامهم بالصاوات ، فيعماون ما يحلو لهم

وَاجِهاننا اصل هذه الكلمة ، يستحيل علينا الدخول ني تفاصيل حول هذا الموضوع .

الستساج

أن كلمة تساج بما تعنيسه الكلمسة الفرنسيسة Couronne غير داخلة في نطاق موضوعنا ، ولكن لفظة تاج لدى الفرس تنطبق على نوع خاص من اغطية الراس للزينة . كما اننا نصادف هذه الكلمة بهذا المعنى لدى الكتاب العرب المحدثيان . فحسب رأى ابي الفداء ١ التاريخ - المترجم من قبل راسموسين) وطبقا لقول ريجاردسون في كلمة تاج – واخذا براي هامر بركستسال ـ في كتابــه ا تاريــخ الاميراطورية العشمانية.) نستخلص بأن حيدر هو الذي أتخذ التاج (طاقية من النسيع الاحمر) لنفسه او لانصاره . ولكن ميلا مع رأي أولياربوس في كتابه ١ رحلات الى موسكوفيا وبلاد التاتبار وفارس . ص 814) ومع كامفر في كتابه (التحـف النادرة . ص 70 - 71) ومع مالكولـم في كتابـه ا تاریخ فارس ، ج 1 ، ص 503) نری ان ابن حیدر شاه اسماعیل هو الدی تبنی التاج . وقد ورد ذکر البيريه Berretton-Béret في رحلة بيترو دلافاله في كتابه (الرحلة ، ج ، ص 160) وهمي البريسة الحمراء التي اسمها تاج وهي تقابل الكلمة الغرنسية Couronne ويلبسها جنود المليشيا ولكنهم لا يضعونها على رؤوسهم الا فسى الحسالات النادرة _ وفي الاحتفالات الرسمية فقط ، ويقول اولياربوس (813) واصفا التيجان . « انها طاقيات حمراء منفولة من اثنتي عشرة طية ـ وتكد تشبه كل الشبه القناني التي يستعملها سكسان اقليمي لاندوك وبروفنس . ولها بطن مسطح وعنق غاية في الطول والضيق » . ويتحدث بعد ذلك ا ص 814 ا عن الطاقيات الحمراء ذوات الثنيات الاثنتي عشــرة تخليدا لذكري المتهم او اوليائهم الاثني عشر. واليكم ما نقرا في كتاب كامغسر (ص 44) " أن التسساج Taadsj طاقية عالية _ لها هيئة خاصة _ والتاج يستعمل في بلاط فارس ــ وبه يتوج الملك نفســـة _ كما سبق ان قلنا _ اما اعيان المملكة فانهم يتزينون به في اعظم الاعياد الرسمية _ بحضور الملك ــ وهو منسوج من الصوف المكفت بالذهب ــ وتحف به صفوف من المجوهرات والاحجار الكريمة ــ ولهذه العلة سماه القوم Tadsji tomàr ، تــاج

تومار) وهذا المنى لتومار أو طومور يجب أن يضاف الى المعاجم الفارسية _ ومعنى ذلك (عقال ملفوف) Pileus circumligatus _ لاجل معييزه عن تاج آخر أشد بساطة منه _ وهو مستعمل لدى النخبة المعتازة من ميليشيا القبيلة التركية _ التى سنتحدث عنها قريبا . ولدى السوبي Jesauli أو اليسولي Jesauli وهذا يعني حجباب البلاط الملكي Atrienses وهذا يعني حجباب البلاط للملك ، وهذا التاج احمر لا زينة له . ودونكم شكله : « ضيق من الجبهة ولكنه يأخذ في الارتفاع ويمعن في الاتساع . هو من الإعلى مسطح ولكنه مؤلف من اثنتي عشرة طية أو ثنية _ طبقا لعدد ويعلو في وسيط قمته شبه ساق لا و يعلو في وسيط قمته شبه ساق في ويعلو وي

ضيق صلب له طول شبر .

ويتحدث كامفر ا ص 241) في عبارة اخرى من كتابه الجميل عن عرف خاص يستعمل فيه التاج، واليكم كلمة الرحالة « بحكم الانتظار حظيت مرتين برؤية منح التاج الذي يشبه التاج الأسقفي ا البرطل) لمن بدعون لدينا

La mitre aulique des Sophis - (Le Tadsj) Mitram Sophorum aulicam

اما مواطنونا فتسمى لديهم هدده العملية : « منح وسام الروسية الفرسي . وقد ادخل شابان في القاعة الثانية _ وكان الاول يطمح في احراز رتبة حجابة القصر الملكي في مدينة كشغر . Kesker اما الآخر فيطمع في وظيفة مماثلة . وهذان المنصبان يتطابان اداريا حائزا على الانتساب الى تلك الطبقة. والما عرض اعتماد الدولة رغبتهما وقف كل منهما مسمرا في مكانه الى ان فرغ الملك من تأملهما مليا والرضاء عن سمت كل منهما فانتهى الى استجابة طلبيهما . وبعد ذلك خرج من القصر صحبة يساول باشا _ رئيس الحراس في القصر _ فبدل عمامته بتاج من تيجان الـ Les Sophis وكان هذا الرئيس ياتي في الدرجة الثانية بعد الماريشال . ولدى رجوعه امر المرشحين ان ينبطحا على بطنيهما وان يعد كل منهما ذراعيه حتى فخذيه ا وانتظر بعد ذلك طويـــلا _ بهيئة محتشمة _ وهو رافع عصاه طوال الوقت ـ اشارة الملك ـ ولكن طال انتظاره كثيرا ـ لان الملك كان مسترسلا في حديث مع عظماء المملكة . ولما حصل اخيرا على هذه الاشارة ضرب كلا منهما ضربا مبرحا _ ثلاث عصي _ كل ذلك وهو يتمتم ببعض العبارات . وعلى هذه الشاكنة قبلهما في سلسك

ال Sophis . ومنذ تلك اللحظة سمح لهما بتزيين رأسيهما برمز ذلك السلك واذن لهما بأن بشرئب عنق كل منهما _ باسم صاحب الجلالة _ الى كافـة انواع المناصب حسب اقتدار كل منهما . وبعدل ذ انتصب كل منهما على ركبتيه _ وقد أعتمر راسه بالزينة _ وقبلا عصا من ضربهما بالعصا _ اظهارا منها للاحترام والامتراف بالجميل . ثم قلد الشخص نفسه كلا منهما خنجرا _ وانصرفا بعـــد ان أشبعـــا رغبتيهما ، ومضى على هذه العملية بعسهض الوقت فنودي على جنديين من الجنود _ وقد تشفع لهما الماريشال _ ليحلا محل اثنين من اله Sophis أو حرس قصر الملك اللذين انتقلا الى رحمة الله . وجرت المراسيم على نفس الشاكلة في البهو انسفلي. وبعد انتهاء هذه العملية استعاد كل من الرجليل سلاحه الذي اودعه على امل التبديل السريع لخوذته بالطاقية النبيلة » . ويخيل الى ان في العبارة التالية من تاريخ مصر لمؤلفه ابن اياس اشارة الى عادة مماثلة. فاننا نقرا في هذا الكتاب امخ 367. ص 149، حوادث عام 803) : « نزل من القلعة هو وبقية النواب واخذوا في رقابهم مناديل وتوجهوا الى تمرانك يطنبون منه الامان ، فلما تمثلوا بين يديه اخسلع عليهم اقبية مخمل اجمر والبسهم تيجانا مذهبة » .

راجع كذلك ابا الفداء في تاريخه (ج 2 ، ص 179) . واذا آمنا بما يقول مرزح ارمني هو Tschamtschean في كتاب _ نوادر ارمينية _ لدي بيترمان ، ص 2) فان هذه العادة ترقى الى عهد سحيق _ وكانت تمارس في عهد آرام ونينوس . فنحن نقرا في هذا الكتاب : « فمنحه تاجا مرصما بالجواهر والاحجار يزين به راسه _ وكانت هذه المنحة في ذلك العصر دلالة على اعلى درجات المحد والغخار (1) .

التاسسوم التاسومسة التسومسة

ان هذه الكلمة هي مرادف لكلمة نعل Sandale في عرف فخر الدين (لدى دي ساسي – طرائف عربية – ج 1 – ص 42 من النص انعربي) ، ومع ذلك فان ((pag. 740, 776) Germano de Silesia (pag. الذي سبق المستشرق دي ساسي ان ذكره – قد

ترجم الكلمة ب : Pantofola, pianella ولعل هذه الكلمة قد تحور معناها منذ فتسرة من الزمن و وان التاسومات التي يتحدث عنها فخر الدين كانت معمولة من الليف له ليف النخيل و كما يقسول العلامة دي ساسي و

ولم تكن هذه الكلمة مجهولة في أوروبا . ولكن يخيل الينا أنهم في شبه الجزيرة فد استعملوا كلمة تواسم ـ ذلك لأن بيـــدرو دي الكــالا في كتابــه المردات السبانية عربية ، يترجم الكلمة الإسبانية Calçon بكلمـة توازن اكذا ، وجمعها توازنات .

الثبات وجمعه الثبابيت

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

واذ انها مشتقة من الفعل العربي ثبت _ فقدله كانت تعني في الإندلس _ ما يعطى القوة والاعتدال للقدم . ومعنى ذلك الخف او النعال ، راجع بيدرو دي الكالا ، في كتابه المفردات اسبانية عربية ، حول هذه الكامات :

«Calçado con çapatos, calçado comun, çapato» ومن هذه الكلمة العربية اشتقت الكلمة الاسبانية (Zapato - çapato) تباتو . كما لاحظ لاسبانية (Guadix) بنفاذ بصيرة تبعث على الاعجاب الاب وديبكو دي اوريا . لدى ا كوباروفياس . كنز اللفة القشتالية . مدريد . 1611 . ص 264 . مج 1 ، . وان الكلمة الغرنسية Savate سافات مشتقة من الكلمة الاسبانية . Zapato . وقد كتب دونباي في كتابه ا النحو المفربي العربي . ص 82 ، هذه الكلمة سباط او سباط . مع حرف السين وحرف الطاء . ولكننى لا اعتقد بصحة هذا المنحى .

الثربة جمعها الشراب ، الثسردة جمعها الشراد

لا وجود لهذه الكلمات في القاموس .

ويترجم ببدرو دي الكالا ، في كتابه ، مفردات اسبانية عربية ، Botin de la muger بوتان دي لا موخير بثربة وثراب ، كما يترجم كذلك بوتان اسبي Botin assi بشردة وثراد ، اذن فهذه الكلمة تشير الى خف امراة .

ان كلمة تاج تعني كذلك نوعا من زينة الراس تحمله النساء العربيسات والسذي نستطيسع ان نراجع بشانه مراجعة مثمرة ليسن في ترجمته ١ الف ليلة وليسلة ٠ ج ١ ، ص 424) . وبهسذا المعنى نصادف هذه الكلمة في ١ مقتطفات من قصة عنترة . .)

الثوب في اللهجـة المصريـة التـوب

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس بالمعنى المراد .

ونحن نعلم أن كلمة ثوب تعنى منبوسك بصورة عامة ، ولكن له في هذا اليوم معنى خاصا في مصر. فكلمة ثوب ، حسب تقرير ليسن في كتابه االمصريون المحدثون ، ج 1 ، ص-61) تشير الى نفس الملبوس الذي تشير اليه كلمة سبلة، ومعنى ذلك رداء واسع فضفاض عرض ردنيه يساوى على وجه التقريب طول الجلباب نفسه ، وهو مصنوع من الحرير ولونه لون القرنفل في معظم الاحوال او لونـــه وردي أو بنفسجى وترتدي النساء هذا الرداء حيسن يسردن مفادرة منازلهن ليؤلفن التزييرة . ومعنى ذلك الحلة التي يضعنها فوق ارديتهن الاخرى . وبوسعنا رؤية هيئة هذه الكسوة في كتاب لين (الصفحة 64) الصورة اليسرى) . والنساء غالبا ما يلغفن رؤوسهن باردان هذا الكساء ، اما لتسبوية هندامهن واما لاحلال هذه الكسوة محل الطرحة . (راجع الصورة اليمني فى كتاب لين ، ص 64 و 65 و 66) .

ان كلمة توب النوب لم تكتسب هذه او تلك هذا المنى الاحديثا . فان الكونت دي شابسرول لا يسمى الكساء الواسع الفضفاض للنسساء الا بكلمة سبلة : ولم اقع ابدا على كلمة ثوب بهذا المعنى لدى المؤلفين العرب . حقيقة انى زعمت مواجهة كلمة ثوب فى بضع عبارات من كتاب الف ليلة ولينة ولكن تمحيصا اعمق جعلني اعترف بأن رأيي لم يكن قائما على اساس .

ان للطوارق قميصا من نسيج القطن غايسة في السعة والفضفضة ، وهو في الإغلب الاعم ازرق او ابيض ، وله ردنان هائلتان . وهمم يسمون همذا القميص Tobe . وراجع هونمان في كتابه (مذكرات حول رحلة من القاهرة الى مرزوق ، ص 69) . وراجع كذلك النقيب ليون في كتابه (اسفار في الشمال الافريقي ، ص 110) . وانظر اخيرا دنهام وكلابرتون في كتابيهما (اسفار ، ج 1 ، ص 251) . ان كلمة Tobe للمة على

وجه الاحتمال الا الكلمة العربيسة (الشوب) أو (التسوب) .

الجبة وفي اللهجة المصرية الجبة (بالكسر)

اننا واجدون في صحاح البخاري (ج 2 ، مخ 356 ، ورقة 167) بابيان عنوان الاول منها : (باب من لبس جبة ضيقة الكمين في السفر) : « انطلق النبي صلى الله عليه وسلم لحاجته ثم اقبل فتنقيته بماء فتوضأ وغسل في جبة شامية فمضمض واستنشق وغسل وجهه فذهب يخرج يديه من كميه فكانا ضيقين ، فأخرج يديه من تحت الجبة ففسلهما ومسح يديه براسه وعلى خفيه » . كما نجد في باب لبس جبة الصوف في الغزو . . قال : « كنت مع النبي صلى الله عليه وسلم ذات ليلة في سفر فقال: امعك ماء ؟ قلت « نعم » فنــزل عن راحلتــه فمشى حتى توارى عنى في سواد الليل . ثم جاء فأفرغت عليه الاداوة ففسل وجهه ويديه وعليه جبة من صوف فلم يستطع ان يخرج ذراعيه منها حتى اخرجهما من اسفل الجبة فغسل ذراعيه ثم مستع برأسه ، ثسم اهویت علیه لانزع خفیه فقال: « دعهما فانی ادخلتهما طاهرتين » فمسح عليهما ـ والحديث الاخير يرويه عروة بن المفيرة .

وقد ورد في مجمع الانهر (ط القسطنطينية ، ج 2 ، ص 258) : « روي ان النبي صلى الله عليه وسلم لبس جبة مكفوفة بالحرير ».

ان هذه العبارات ترقى الى العهود الاسلامية الاولى . ولكن قبل ان نضرب فى شعاب هذا البحث لا يبدو من العقم ملاحظة ان الجبة من حيث هيئتها تشابعة قليسلا او كثيسرا ارديتنسا الليليسة تشابعة قليسلا او كثيسرا ارديتنسا الليليسة قد غير من طولها ومن نوع نسيجها ـ الغ . ولنبدا بسورية . ولما كان كوتوفيك قد قال فى كتابه (الرحلة ، ص 485) فى معرض حديثه عن ثيساب الشرقيين بصورة عامة : « ان الثوب القطني يلبسه بعضهم مسبلا حتى منتصف الساقين ـ فى حين انه مسن

الحهة الخلفية اقصر قليلا من جهته الامامية _ فاننا لا يخالجنا أي ربب في أن العبارة التالية للمؤلف روولف تمس اللباس الذي نتحدث عنه الآن . فان هذا الرحالة يقرر _ في معرض حديث عن سكان طرابلس الشرق في كتابه (وصف حقيقي للرحلات ، ص 49) : « وتحت هذا القباء يلبسبون ايضا ثوبا آخر - مصنوعا من الجــوخ - هــو في المـادة أزرق اللون - لاسيما لدى الجنود - وهو اقصر من الجهة الامامية منه من الجهة الخلفية _ وله ردن_ان واسعتان ـ على انه محروم من الياقــة » . ويقــول كوتوفيسك في (كتاب القيم المذكبور). انسه (Collariis caret) وارى ان عبارة داندىنىي التالية في كتابه ا رحلة من جبل لبنسان ، ص 40) وهو يتكلم أيضاعن سكان طرابلس الشرق تخص الجبة كذلك . قال : « أن لهم سترتين . السترة التحتانية وهي الجلباب مع حزام » . (اما السترة الفوقانية فهي العباءة) . ويذكر ريشتر في كتابه (رحلة الي الشرق الاوسط ، ص 123) من بين الالبسة التي اقتناها ــ للمضي من بيروت الى قلب سورية « جبة حمراً ۽ Dshûbbeh rouge » وهي عبسارة عسن (ردنكوت Redingote بلا بطانة).

اما في مصر فقد كانت الجبة مستعملة كذلك _ وما برح المصربون يرتدون هذا اللباس حتى في الامنا هذه . فنحن نقرا لدى النويري ا تاريخ مصر ، مخ 2 ، ص 32) : « وكانت الخلعة جبة عتابي (1) حمراء وفوقها فرجية » . كما نقرا لدى ابن الياس ا تاريخ مصر ، مخ 367 ، ص 281) : « وكانان السلطان لابسا جبة صوف بيضاء . »

وهذه الكلمات نفسها موجبودة بعبد ذليك (ص 288). وفي كتاب الف ليلة وليلة (ط هابيخت) ج 3 ، ص 139 نرى وصف جبة صياد نقير على هذه الصورة: « جبة فيها مائة رقعة من الصبوف الخشن وجيش من القمل المذنب » . لا ريب ان الموضوع هو موضوع الجبة في المبارة التالية للرحالة هيلفريش في كتابه المعنون (تقرير واقعي مختصر عن

رحلات ، ص 393) فان هذا الجوابة يعبس عسن الموضوع بهذه الكلمات : « يرتدي هؤلاء القوم بدلا من سترة القرون الوسطى (Leibrock) سترة طويلة (Leibrock) اقصر قليسلا من الجهة الخلفية ـ وهي مصنوعة من الجوخ الاحمر او الازرق او السنجابي » . .

ويصف الكونت دى شايرول في كتابه ا وصف، مصر، ج 18، ص 103) على هذا المنوال الجبة فيقول، « الجبة هي رداء آخر مفتوح كذلك _ ويوضع فـوق الرداء الاول وهو القفطان . ردنا الجبة قصيران بالنسبة لردني القفطان . وتبطن الجبة في الشيتاء بيطانة من الفرو » . ونقرأ في كتاب لين ا المصريون المحدثون ، ج 1 ص 41) كما يقرأ في ترجمته لالف الملة وليلة اج 1 ، ص 485) : « أن المسرداء الاعتيادي الفوقاني هو قباء طويل من الجوخ المنون كيفما اتفق . ويسمى الاتراك هذا القباء الجبة Jubbeh ويسميه المصريون Gibbeh . ولا تصل ردنا هذا القباء حتى المعصم » . ويسمى لين الجبـة ثوبا فوقانيا بالنسبة للقفطان الذي يلبس تحت الجية Djibbah . ومع ذلك فالقوم يرندون فوق الجبة اما بنيثا واما فرجية واما عباءة . وبوسعنا رؤية هيئة الجبة في كتاب المصريون المحدثون، ج 1، ص 40 ، الفرد الاوسط) . وعلى قبل أن أغادر مصر أن الاحظ كذلك أن جبة رهبان القديس انطوان _ كانت تختلف اختلافا جوهريا عن الجبة المصرية من حيث أنها لم تكن مفتوحة من الجهـة الاماميـة . ويعــد (فانسليب) بين ثياب هؤلاء الرهبان جبة او قباء من الصوف الادكن . وهذه الكسوة مخيطة خياطة غليظة عدا كونها غير مفتوحة من الجهة الامامية » . راجع ا قصة جديدة لرحلة الى مصر _ ص 307) . وكانت الجبة في القديم مستعملة في مملكة مراكش _ ذلك لان مؤلف تاريخ المرابطيس والموحديس في كتابه الموسوم بالحلل الموشية (مخ 24 ، ص 9) يعد بين الهدايا الممنوحة من قبل الامير يوسف بن تاشفيسن لعمه ابي بكر بن عمر خمسين جبة اشكرلاط ملف

⁽¹⁾ راجع حول كلمة عتابي _ كاترمير (تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1 ، ق 1 ، ص 241 ، و ج 2 ، ق 1 ، ص 70) لترى ان هذا القماش قبلا استعار اسمه من اسم شارع في بعبداد _ كما لا 'حظ ذلك دي كايانكوس في كتابه (تاريخ السلالات المحمدية في الاندلس ، ج 1 ، ص 358) .

رفيع (1) ولكنني اكاد أجسزم أن هذا اللبساس لسم يكن يرتديه عرب هذا القطر مد منذ القرن الخامس عشر حتى أيامنا هذه . وما زالت الجبة مستعملة لدى نساء مدينة الجزائر ومدينة تونس . ا راجع باننه مدى كتابه رحلة . ج 2 ، ص 10 من الترجمة الهولندية) .

وكانت الجبة مستعملة فى الاندلس - واليكم ما نقرا لدى المقري ، نفع الطيب - منغ غوتا - ص 373) : « وراى ان يلبسوا فى الفصل الذى بين الحر والبرد المسمى عندهم الربيع من مصبغهم جباب الخز والملحم والمحرر » . هذا رأي الموسيقار الشهير زرباب - الذى قدم الى الاندلس فى أيام حكم عبد الرحمن الثانى (1) .

ويقول بيير مارتير فى قصة سفارته الى مصر ـ خلال عام 1501 ـ الموجهة الى وريناند وايزابيلا المفارة بابلية ، ص 104) : « ان ثياب القسوم المفوقانية هنا تختلف قليلا عن ثياب غرناطييكم التى يسمونها الجيوبة ويسميها الاسبان Marlotas

وتستعمل الجبة كذلك في الجزيسرة ٠٠ راجع بكنكهام (اسفار في بلاد ما بين النهريسن ، ج 6 ، ص 343) الذي كتبها جبه

وتلبس الجبة في مكة المكرمة حتى ايامنا هذه _ اذ ترتدى فوق البدن _ وهي مصنوعة من الجوخ الخفيف _ او من نسيج الحرير الهندي ، وفي ايام الحر اللاهبة لايرتديها الناس مطلقا _ ولكنهم يطرحونها على الاكتاف ، راجع بركهارت في كتابه : اسفار في الجزيرة العربية ، ص 335 و 336 ، ج 1) وفي المدينة المنورة حيث يرتدي الفقراء ايضا هذا الرداء نرى الجبة مصنوعة من الجوخ ، المرجع السابق ، ج 2 ، ص 242) .

لم نتحدث حتى هذه اللحظية الا عن جبية Djobbah ou djibbah الرجال به فيترتب علينا الآن ان نمنح بعض التفصيلات جبة النساء ، يقول لين عن اليلك في كتابه المصريون المحدثون ، ج 1 ، مل 68): « ان النساء المترفهات يرتدين جبة من الجوخ ومن المخمل او من الحرير به وهي عادة مطييرزة بالذهب او بالحرير الملون به والفرق الرئيسي بيسن بيسن

(1) ان كلمة ملف التي ربما كان يلفظها اللافظون (ملف) والتي تلفظ هذا اليوم ، ملف) تشير في بلاد البربر الي نفس النوع من هذا القماش . راجع هوست ؛ اخبار من مراكش _ ص 269) فانه يقول ان (ملف انجليس) الجوخ الإنكليزي _ و املف فامينك) الجوخ الفلمنكي ا الهولندي) _ ويترجم دونباي في كتابه (النحو المغربي العربي ، ص 88) كلمة ملف الي بانوس Pannus وحسب تقرير النقيب ليون في كتابه (اسفار في الشمال الانريقي _ ص 315) فان كلمة Melf تعني في سخنة الجوخ) . ونقرا في رحلة ابن بطوطة (مخ دي كايانكوس ، ص 138) : « وتكسي باللب او الملف » . وفي مكان آخر ا ص 151) : وفيها كرسي كبير مبطن باللف يجلس فوقه قاضيهم » . وبعد ذلك ا ص 152) : « فرأيت شيخا حسن الوجه واللمة عليه لباس الرهبان وهو الملف الاسود» (في القسطنطينية ، وفي نفس المرجع : «شقة ملف من عمل البنات وهو اجود انواعه » . وفي موضع آخر ا ص 155) : « قد كسيت حيطانها بالملف الملون » . وبعد ذلك (ص 286) : « عليهم جباب الملف الاحمر » . واخيرا (ص 185) : « ستور ملف » . ويترجم بيدرو دي الكالا في كتابه المعنون المغرات اسبانية عربية) كلمات Orillo de paño ب الخطيب المخليب المخلي كابانكوس ، ص 25) الخبر التالي : « اشترى ملف فيلها فانتقصت كما يجرى في ذلك فدرعها بعداليل فانتقصت فطالب بذلك بائع الملف فاخذ يبين له فانتقصت كما يغهم .

سبب دلك عم يهم .
ويلاحظ أن أبن الخطيب يستعمل هذه الكلمة بصيفة التأنيث ويستعملها أبن بطوطة بصيفة التذكير . ومع ذلك فبوسعنا أن نفتسرض أن المؤلف حين كتب كلمة (ملف) فكر حينئذ باسم لباس لجنس النساء ـ وعلى سبيل المثال في كلمة جبة . والواقع أن المؤلف نفسه في موضع آخر (المخ . ص 14) قد عد بين الاقمشة التي يرتديها الفرناطيون الملف المصبوغ . وهكذا نرى كلمة

ملف في صيفة التذكير • واليوم تشير كلمة منف (mleff) في مالطة الى رداء قرمزي للاطفال • (راجع فاسيلي في كتابه (قويميس مالطي • مج 509) • هذه الجبة وبين جبة الرجال ينحصر في انهسا ليست غاية في الاتساع _ وهذه الحالة بادية على وجه الخصوص في الجهة الامامية، وطولها طسول اليلك » . (ومعنى ذلك انها تلامس الارض او انها اطول من ذلك بنحو عقدتين او ثلاث عقد فهي تكنس اديم الفبراء) . وفي الصورة التي يعرضها لين (ج 1 ، ص 57) عن جبة المراة _ نرى ان ردنيها يكادان يبلغان حد المصمين . ولم يمض زمن طويل على مصرر يوم كان ردنا الجبة لا يصلان الى الساعدين _ كما نستطيع ان نرى ذلك في اطلس اوليفيية : (اللوحة نستطيع أن نرى ذلك في اطلس اوليفيية : (اللوحة وفارس) وفي (مصور وصف مصر ، ج 2 ، وفارس) وفي (مصور وصف مصر ، ج 2)

والواقع اننا نقرا لدى الكونت دي شابرول (وصف مصر ، ج 18 ، ص 113) : الجبة رداء يسبل على ثياب اخرى، وللجبة ردنان غاية في القصر _ وهي مبطنة بالفراء شتاء _ فهي حينك تاخل اسم (وجه فروق)

ولعل دانديني في كتابه (رحلة من جبال ابنان ، ص 48) يتحدث كذلك عن الجبة الخاصة لنساء طرابلس – حين يقول ترتدي النساء جبا الوجال – بدل ما يدعى السبان Abb ، Spain

ويبدو أن جبة المراة في الازمنة القديمة كانت كذلك أقصر مما هي عليه الآن . راجع ا مصور وصف مصر ، ج 2 ، اللوحة 266) . ويتحدث ريشتر في كتابه (رحلة الى الشيرق الاوسيط ، ص 212) عين جبة نساء بدو سورية (Dshübbeh) التي لهــا لون الشوكولاته عادة » . ويضيف قائلا : « أن هذا اللون عزيز على قلوب الرجال ايضًا » . اما في مصر فيستبان ان السيدات كن يرتدين ايضا جبة عصر مارمول ـ لانني ارى ان العبارة التائية لهذا المؤلف تشير الى هذا اللباس موضوع البحث (وصف افريقيا ، ج 3 ، ص 112) : « أن لهذه الصايات Las sayas ميئة الجباب التركيسة». (Aljubas turques) وارى ان المؤلف بضيف ما يضيف لتمييزهن من الجباب الفرناطية المسلسة حتى الاقدام _ والمشفولة من مختلف انواع الحرير _ أو المنسوجة من الذهب أو المكفتة به . وترتـــدي النساء كذلك الجوخ ذا الاكمام الضيقة المطرزة باسراف بالذهب والحرير » .

وفي مصوع يلفظ الناس كلمة جبة كلفظ أهالي صر لها . وهذا اللباس يصنع فيها من الجوخ الملون (روبل _ رحلة الى الحبشة _ ج 1 ، ص 200) . والجبة كانت شائعة الاستعمال بين التركمان . فنحن نقرأ لدى فريزر في كتابه ا رحلــة الى خراســـان ـــ ص 266): " عندما يشتد البرد ترتدي النساء فوق ما يرتدين جبابا أو أردية شبيهة بأردية الرجال _ وهي مصنوعة من نسيج الحرير او من القطن المخطط». ويضيف الرحالة الى ذلك ملاحظة : « أن الجبة هي رداء واسع فضفاض بلتحف به ـ وهذه الجـة لها ردنان مضغوطان على الرسفين ـ ولكنهما واسعان من الجهة العليا ـ وهي مفتوحة من الجهة الاماميـة وواسعة سعة مفرطة بحيث بمكن طيها طيات عديدة حول الجسم. كما يمكن طرح هذه الجهة على الإخرى. ولهذه الجبة شبه كبيس بالبيرونة الفارسية Le baroonee واكنها تصنع عادة من الاقمشة الفليظة . والجبة الخراسانية تعمل في معظم الاحيان من الصوف الاسمر أو الضارب إلى الحمرة _ وقد تصنع كذلك من وبر البعير . وهي دثار فاخر جدا _ ذلك لان حياكتها المحكمة لا تسمح بنفاذ المطر فيها بسهولة ــ وهي تقي صاحبها كنيرا من المطــــر » . وبعد ذلك نقرا: « اما الفقراء من الدرجة السفلي في الادقاع فيرتدون جبة قصيرة او قميصا من الصوف » . ونطالع كذلك : « بعضهم يرتدي الزي الوطنى التركماني او الازبكي الذي يقتصر عني عدة أردية أو جباب تعلو الركب قليلا وتربط بحرام _ والقماش الذي تصنع الجباب منه امشاج من الحرير والقطن مخططة بخطوط زرقاء وارجوانية وحمراء وخضراء _ والاتراك بحافظون على زيهم الخــاس محافظة تامة وذلك بارتدائهم الجباب المنسوجة من وبر البعير فوق البستهم في معظم الحالات » .

وما تزال الجبة مستعماة لدى من يدعسون Les Guèbres) من اتباع زرادشت ـ يسكنون فى ايران والهند) راجع فريزر ـ المرجع السابق ـ ص 22) كما بقي استعمالها لدى الاوزبكيسن فسي شيسوا Chiwa المرجع السابق ـ ص 68 ، . والمصريون يتمثلون بهذا المثل حتى يومنا هذا : « صقل جبته ونقش لحيته » ، حين يريدون ان يقولوا ان فلانا قد استعد للقيام باحدى المهمسات . واجع ، بركهارت ـ الامثال العربية ـ ص 367) .

ومن هذه الكلمة العربية « جبة » استبنط Aljuba, jupa, chupa, jubon

واشتق البرتغاليسون Aljuba و Giuppone و Giuppa و Jupon . Jupon و

الجديسل والجديلسة

حسب راى الجوهري (ج 2 ، مغ 85 ، ص 188) يدعى الوشاع في معظم الاحيان جديلا (Ceinture) وورد اللغوي بهذا الصدد بيتا من الشعر نجده ايضا في الحماسة (ص 556) – حيث يقول التبريزي ان الجديل مصنوع من قطع الجلد – وهذه القطع مبرومة على بعضها . وتستعملها الجواري والاماء فقط – ولا المكلكتا – ص 1411) فهو ان (الجديلة شبه اتب من ادم يأتزر به الصبيان والحيض) ، وانني اشك كسل الشك ان كلمة جديلة في هذا المعنى تعني نوعا من الحزام – بل ارى ان الكلمة تشيسر الى نسوع مسن السراويل .

الج_ربيـة

لا رجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويقص علينا ابن الخطيسب في الاحاطسة - دى كايانكوس - ورقة 32) عدة امئلة على غفلة العلماء في مناسبات بسيطة للغاية - والمؤلف يروي لنا حكاية تحكى لخياط من تونس: قال لي ابو الحسن حاسم من قرطاجنة ا وهو مؤلف المقصورة المشهور) ان المستنصر خلع على جبة جربية اكذا) من لباسسه وتفصيلها ليس من تفصيل اثوابها بشرق الاندلس واريد ان تحل اكمامها ونصيرها مثل ملابسنا . فقلت: وكيف يكون العمل ؟ فقال: نحل راس الكم ويوضسع وليعني بالأعلى والواسع بالطرف . فقلت: وبما يحير الاعلى والواسع على موضع واسع سطت علينا

فرج ما عندنا ما يصنع فيها الى ان وقعنا بفيرها . فلم يفهم . فلما يئست منه تركته وانصرفت . ونحن نرى من هذه العبارة ان الجربية تعني نوعا من الجبة ذات الكمين . ومارمول في كتابه وصف افريقيا (ج 2) و 40 مج 4) يكتب الكلمة حريفيا Gerivia ولكن الوصف الذي يصف به هذا الملبوس لا ينطبق كل الانطباق مع كلمات ابن الخطب . ويقول في وصف افيم غزولا Gezoula في مملكة مراكش « ان الزي الاعتبادي لبؤلاء الناس ينحصر في الجربيات المحافية عن الجربيات وهي ضيقة لا اكمام لها ولا ياقة _ وتنسدل حتى الركب _ ويرتديها الناس فوق الجلد مباشرة » .

وانني اجهل ما اذا كانت كلمة الجربية هي نفس كلمة Gerba التي ذكرها النقيب ليون في كتابسه (رحلات في شرقي افريقيا – ص 6) التي يقول عنها : « انها قفطان ذو كمين قصيرين – وان الناس يرتدونها غالبا بدلا من البنيش او البنش » . « Beneish » .

الجريسد

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس بالمعنى المراد.

ويقرر النقيب ليون في كتابه (رحسلات السي الشيمال الافريقي ، ص 39) ان العرب في طرابلسس الغرب يصنفون البركانات Barracans الى ثلاثة اصناف . فأغلظ هذه الإصناف يدعى Aba والارق هو الجريد Jereed اما اوسط الثلاثة فاسمه خولي Kholi . . والجريد يرتدي ايضا في مرزوق ، مسن قبل الرجال والنساء على حد سماء (المرجع السابق ، ص 170 ، 171) .

ان كلمة جريد هي بدون شك من اصل عربي . وان فعل جرد يمني الخ . Scalpsit, abrasit; mundavit gossipium

ان صيفة جريد بوسمها ان تعبر عن اسم المعول كصيفة قتيل ، المشتقة من فعل قتل ، فافترض اذن

⁽¹⁾ بخيل الى وجوب ترجمة الفعل يحير على هذا المنوال الذي الفظ الكلمة به (يحير) . وانظر في القاموس الصيفة الخامسة لهذا الفعل . ونقرأ في الكتاب المعنون (اخبار العلوك (مغ 630 – ص 131): وامر المعتمد عبد الجليل بن وهبون ان يحيسر البيت الاول . وارى من المحتم على ان احل فعل يحير محل الفعل (يجير) بحيث يكون المعنى : « امر الامير الشاعر اجازة البيت الاول باضافة بيت ثان » . لعل المؤلف اراد فعل (يجيز) فتوهم فكتبها (يجيسر) المترجسم . وتع المؤلف في وهمين ، الوهم الاول انسهاراد ان يقول بوجوب احلال فعل (يجير) محل الفعل (يحير) فقال العكس ، والوهم الثاني أنه اراد ان يقول (يجيز) فقال (يجير) المترجم ،

وجوب اضمار اسم الموصوف (بركان) وعلى وجسه الاحتمال نقول كان يقال في الماضي (بركان جريد) .

الجسرز

اننا نقرا لدى الجوهري (ج 1 ، مخ 85 ، ص 388) : الجرز بالكسر لباس من لباس النساء من الوبر ويقال هو الغرو الغليظ ، كما نطالع في القاموس (ط كلكتا ، ص 699) : لباس النساء من الوبر وجلود الشياء .

الجرم_وق

ارجع كلمة سرموجـــة .

الجزويسرة وجمعها الجسزاور

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس ، ولم اقع عليها الا في لهجة مالطة .

ولكن توجد هذه الكلمة وجمعها جزاور في كتاب فاسالي ، فويميس مالطي ، مجم 311) ، وقد لاحظها هذا اللغوي ، وهو مجمع ، كما نعلم ، عربي اصولي صميم ، مصوغ صياغة الاسم الموصوف الرباعيي . وهذا ما يجعلنا نشك في ان كلمة جزوبرة هي من اصل عربي ، ومع ذلك فلست مؤمنا بذلك ، ويخيل الي ان كلمة جزوبرة ليست الا تحريفا قويا بعض القيوة في Giustacuore

وايا كانت الحالة ، فإن الجزويرة ما زالت ترتدي حتى يومنا هذا من قبل سكان مالطة المسبرب ، وفي كتاب فيسكيه (رحلة الى الشرق ، ص 6) يجسبري البحث حول الكزويرة ، التنورة المفتوحة من احدى الجهات ، التي ترتديها المالطيات .

وقد تفضل اماري Amari الصقلي المولسد فاعلمني ان ما يدعى في مالطة بالجزويرة هو تنسورة صغيرة من النسيج المخطط بخطوط زرق وبيض ولها طيات صغيرات . وهي مفتوحة من احدى الجهسات ومشدودة بشرائط صغيرة » .

الجقشيــر

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

وهي من اصل تركي جقشير ، او على الوجه الاصح

جاقشر وتشير الى: بنطلون من الجنوخ ، ويعبسر دارفيو عنها بهذه الكلمات في كتابه (رحلة من فلسطين صوب الامير الاعظم) فيقول : « تحت هذا القفطان وفوق التبان المنسوج يرتسدون Chakchier او بنطلونا من الجوخ الاحمر نهايته من السختيسان الاصغر . ويجب أنَّ تكون هذه البنطلونات دائما مسن اللون الاحمر او الارجواني او البنفسجي والا تكون أبدا من اللون الاخضر ، لأن محمدا كان يحب هذا اللون ، وان ذراريه يحملون العمامة الخضراء، والناس يعتقدون بابذائه اذا ليسوا الثياب الملونة باللون الأخضر ولسم بارتدائهم السراويل والتبابين الخضر » . ويشسرح نيبور في كتابه (رَحلة الى الجزيرة العربيـــة ، ج 1 ، ص 152) كلمة Schakschir بأنها « سروال أحمر واسع الغضفضة » . ويخطىء من يقرأ شرشيـــر في كتاب (وصف مصر ، ج 18 - ص 107) - ويفسسر الكونت شابرول هذه الكامة بأنها : « سروال شتائي من الجسوخ » .

الجلياب _ الجلياب

سلف ال راينا في كلمة ازار - ان كلمة جلباب قد استعملت في عبارة للبخاري بوصفها مرادفا لكلمة ازار ونستخلص من ذاك ان الجلباب يشير الى هذه الملحفة الهائلة - التي يلتحف بها النساء في الشرق - مسن الراس الى القدمين - حين يردن الخروج من منازلهن، والواقع ان الجوهسري اج 1 - مخ 85 - ص 35 ايفسر كلمة جلباب بملحفة وعلى ذلك فان الملحقة تشير الى ما يشير اليه الازار ، ويضيف اللغوي الى ذلسك قائلا : قالت امراة من هذيل ترثي قتيلا :

تمشي النسور اليه وهي لاهيسة مشي العداري عليهن الجلابيسب

ولعل ابن خاقان كان ينظر الى معنى الكلمة نفسه حين قال الدى هوكفليت – مقتطفسات من كتاب – مختلفين حول اسرة الافطيين المالكة والشاعسر ابن عبدون – ص 47):

وغدا مصرعهم من نجيعهم وارس الجلباب

وتشير هذه الكلمة _ حسيما ورد في القاموس (ط كلكتا _ ص 58) إلى قميص _ والى ثوب واسع للمرا دون الملحقة _ فهو في هذه الحالة نفس الثوب الله يبدعي هذا اليوم في مصر سبلة أو (توب) _ أو هو أخيرا الخمار نفسه .

وعلى كل حال فقد كان يشير قديما الى تسوب ترتديه النساء . ويخيل الى ان هذه الكلمة قد اكتسبت في الازمة المناخرة مفهوما خاص مختلفا في المغرب . اذ يقرر شو Shaw في كتابه : (رحلة الى بلاد البربر والشرق : ج 1 ، ص 322

« Reizen door Barbarijen en het Ooste

ان كلمة الـ Jillebba تشيــر الى نوع قمصلة Camisole بكمين او بدون كمين ـ ولكنها تختلف قليلا عن قباء Tunique الرومان. وهذه القمصلة تشد بالحزام خصوصا في اوقسات العمل وهي ترتدي تحت الحيك ، وانني اعتفسد ان كلمة العربية التي بتر كلمة جلباب العربية التي بتر منها الحرب الإخير. وقد زاد تبغنو هذه الكلمة افسادا في كتابه ؛ قصة رحلة الى المشرق ـ إص 53 5؛ حين كتبها - Jillet ، وهو يقول في معرض وصفه لمدينة تونس : ١١ ليسبت ملابس البربر مشابهة تماما لملابس الإتراك لانهم بدلا من البذلة العسكرية المزركشسة يرتدون قمصلة يسمونها Camicole ويكتبها مؤلف ا مهمة تاريخية في مراكش ــ ص 71 ــ مج 2 ــ ص 73 _ می I _ ص 320) هکدا Chilivia وهـــو يعتبرها سترة صغيرة من قماش غاية في الفلاظة . لها كمان ضبقان ومزودة بقبع كقبع الرهبان الكنوشيين مزفتة لوقاية الراس ـ وهذا الثوب قصير بحيث أنه لا يتعدى الحزام » ، ونقرأ في رحلة وندس ا رحلة الى مكناس ـ س 29 ، « أن المفاربة الاشد أدقاعا يرتدون لباسا يدعى Gelebia وهو مصنــوع من قمــاش صوفى غليظ _ وهذا الثوب لا أكمام له _ ولكنه مزود بثقوب لامرار الذراع فيه - وهو يتدلسى حتى يبلسغ الركبتين _ ويلتف كيفما اتفق حول الجسم على هيئة كيسر » . ويكتب ريلي الكلمة في كتابه (بوار تجــــارة السفن الشراعية ا ص 197 - 198 - 248) هكــــذا Galabbia وهو براها عباءة من الصوف لها كمان قصيران ومزودة بقبع كبوشي ، اما علي بيك في كتابه (الاسفار _ ص 278 _ ج 2) فيكتب الكلمسة على هذا المنوال Djilabia وهو يعتبرها قميصا او عماءة (Shirt or cloak) من قماش مخطط بخطوط دقيقة بيضاء وسوداء ، ونطاله في كتساب كرابر دى هيسوامرآة جفرافية واحصائية للامبراطورية المراكشية .. ص 82) أن طبقة الدهماء في مراكش والفقراء يرتدون لباسا واحدا وهو على هيئة كيس من القماش الفليظ ويدعى Gellabïa : « وقد قورت

نى هذه الحلابية ثقوب من الجهة العليا ومن الجوانب لاحل ادخال الراس والذراعين » .

ومن المحتمل الا تكون هذه الكلمة قد اشتقت كليا من كلمة جلباب ـ وان هـــذا النـــوع من القمصلــة Camisole او الدراعة قد اشتق اسمه من الكلمـة البربرية Thelebeh التي تمني حــب قول فنتور في كتابه الرحلــة هورنمــان ـ ج 2 - ص 440) تــوبـــا . Habit .

الجمازة ، الجمازة

اننا نجد في طبعة كلكتا للقاموس ، وفي افسل مخطوطة من مخطوطات ليدن لهذا السغر ، ان الحرف الاول عليه فتحة ، ولكن الجوهري اج 1 ، مخ 85 ، ص 389) ينص نصا قاطعا على ان : « الجمزة بالضم مدرعة صوف ، ويضيف الىذلك قائلا :

قال الراجز :

يكفيك من طاق كثير الاثمان جمازة شمر منها الكمان

ويرى القاموس ان كلمة جمازة تشير الى سترة او (دراء_ة من صـوف) قمصلـة :
Une veste ou camisole en laine .

الجسنسة

اننا نقرا في القاموس اط كلكتا ، ص 1734): « الجنة كل ما وفي وخرقة تلبسها المراة تغطي من راسها ما قبل وقبر غير وسطه وتغطي الوجه وجنبي الصدر وفيه عينان مجوبتان كالبرقع » .

الجنينـــة

يرى القامــوس (ط كلكتــا ، ص 1734) أن « الجنينة هي لباس من حرير على هيئة الطيلسان . (الجنينة مطرف كالطيلسان) .

الجنبـــل

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويقرر ديبكو دي هيدو في كتابه اخطط مدينة الجزائر ، مج 4 ، ص 27 ان النساء في الجزائر يضمن فوق البناقة ثلاث زينات للراس . الزينة الثانية

الجسسوب

الجوخسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

ولكن دونكم باديء الامر مقالة شائقة المقريزي (وصف مصر ، ج 2 ، مخ 372 ، ص 350) : « سوق الجميين ، وهسو الجوخيين : هذاالسوق بلي سوق اللجميين ، وهسو معد لبيع الجوخ المجلوب من بلاد الفرنج (2) لعمل المقاعد (3) والستائر وثياب السروج وغواشيهم (4)

هي شبه عصابة (Trançado morisco) موريسكية من نسيج حريري دقيق مسترسل للغاية وهو يشبه ما يسمى Cendal ويكون عادة ملونا . وهن يلغغن هذه الزينة حول رؤوسهن كما هي حالة الزينة الاولى تاركات الاطراف مسبلة فوق الاكتاف حتى موضع الحزام ، وهن يسمين هسذا النسوع من القلانسس (Este tocado) ولا ارتاب مطلقا في ان نساء عدينة الجزائر العربيات قد صغن كلمتهسن (جنسل) من الكلمسة التركيسة

ا جنبسر) التسى هي الكامسة ذاتها بالتمام ، مع استبدال السراء بالسلام ، هسما حرفان من نفس الطبقة والصنف . والعرب والغرس والاتسراك يلفظون النون امام الباء مثل الميم وليس مثل النون . اذن احسن ديكو دي هيدو صنعا بكتابة (Chimbel) وليس (Chinbel) . (1) .

ويقولَ الآب Guadix بأن اصل الكلمة هو عربي مشتق من الاسم العربي صندالي Guadix والذي يعني غالبا الورق الخفيف الرقيق ، وهو الاسم الذي يطلقه العرب على الحرفي الذي يقرم بطرق صفائح الذهب الرقيقة ، وهو في الاسباني قصفائح الذهبية) . (ترجمة لويس رومانوس)

(2) لعل البلد المصدر الرئيس هو البندقية. راجع سيلفستر دي ساسي في كتابه ، (طرائف عربية ج 1 ، ص 87) ...

(3) المقاعد تعني الصفف . لانني اقرأ في كتاب نادرللغاية اقتني الجزاين الاول والثاني منه ا الجزء الثالث نادر) وعنوانسه Les Voyages du sieur de la Moraye en Europe, Asie et Afrique, tom. I, pag. 85 نادر) وعنوانسه قد مصطبة مصنوعسة من الألسواح الخشبية ، وترتفع عدة اقدام عن الارض وتستند الى الحائسسط .

وتوضع فوقها المنادر ، وهي حشايا مفطاة بقطعمن الاقمشة واسمها مكات Maccates ، ولها وسائد مغطاة كذلك ومستندة الى جدار العرفة لتتكئي عليهاالظهور وتد النفت الساق بالساق ، كما يصنع الخياطون » .

ان كلمة مكات Maccattes التي اوردها هذاالرحال تعنى بلا ريب كلمة مقاعد التسمي ذكرهسا المقريسزي .

(4) من العبث كل العبث ان نتحدث عن كلمةغاشية ، بعد ان افاض فى شرحها العلامسة الجليك كاترمير فى كتابه (تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1 ، 0 ، 0 ، 0 ، 0 نقد اغترف بشأن هذه الكلمة من كنوزه الغزيرة ما لا قبل لنا بمباراته ، ولكن هناك كلمة اخرى تدل كذلك على غطاء بوضع على ظهر الحصان او البغل ، وكان يصنع فى الفالب من الجوخ ، فيتحتمعلي ان اقول بعض الكلمات عن هذا الغطاء .

اريد أن اتحدَّث عن كلمة زناري . فنحن نقر الدَّى السيوطي الحسن المحاضرة ، وهو بتحدث عن القضاة ! ومراكبهم البغال ، ويعمل بدلا من الكنبوش الزناري ، ونقابل كلمة كنبوش الكلمسة الفرنسيسة

⁽¹⁾ يقول كوباروفياس حول كلمة صندل Cendal (الكنز المدريد 1611) ما يلي : « قماش مصنوع من الحربر الناعم او من نسيجمن الكتان الرقيق الخفيف والذين يعتقدون بانيه مصنوع من الحرير يقولون بأن اصل الكلمة Sedal وبعد اضافة حرف النون الذي سقط تصبيح الكلمة Sendal والمد الكلمة عدم Sindone والكلمة عدم الكلمة عدم الكلمة عدم الكلمة عدم الكلمة عدم المترجم .

وادركت الناس وقل ما تجد فيهم من يلبس الجــوخ وانما يكون من جملة ثياب الاكابر جوخة لا تلبس الا في يوم المطر ، وانما يلبس الجوخ من يـــرد من بـــلاد المفرب ، والافرنج واهل الاسكندرية وبعض عـــوام مصر . فاما الرؤساء والاكابر والاعيان فلا يكاد يوجد فيهم من يلبسه الآني وقت المطر . فاذا ارتفع المطر نزع الجوخة . واخبرني القاضي الرئيس تاج الدين ابو الفداء اسماعيل بن احمد بن عبد الوهاب بن الخطباء المخزومي خال امي رحمه الله قال : كنت انــوب في حبية القاهرة عن القاضي ضياء الدين المجتسب فدخلت عليه يوما وانا لابس جوخة لها وجسسه صوف مربع فقال لى: وكيف ترضى أن تلبس الجوخ ? وهل الجوخ الا لاجل البغلة ? ثم افسم على أن أخلمها . وما زال بی حتی عرفته آن اشتریتها من بعض تجاد قيسارية الفاضل ، فاستدعاه في الحال ودفعها اليه وامره باحضار ثمنها . ثم قال لي : لا تعد الى لبـــس الجوخ استهجانا له . فلما كانت هذه الحوادث وغلت الملابس دعت الضرورة اهل مصر الى ترك أشياء مما كانوا فيه من الرقة وصار معظم الناس يلبسون الجوخ. فتجد الأمير والقاضي ومن دون من ذكرنا لباسهـــم الجوخ . ولقد كان الملك الناصر فرج ينزل احيانا الى الاسطبل وعليه ممجون من جوخ . وهو ثوب قصيسر الكمين والبدن يخاط من الجوخ بغير بطانة من تحته ولا غشاء من فوقه ، فتداول الناس لبسه واجتلب الفرنج منه شيئًا كثيرًا لا توصف كثرتسم . ومحسل بيعه بهذا السوق » .

قبل ايراد ترجمة هذا النص للمقريسزي ، ارى لزاما على ان احملكم على ملاحظة ان كلمة جوخ ، التي اشتقت منها كلمة جوخة ، هي الكلمة التركية جوقسة التي تشير الى الجوخ ، ولعل الكلمة اليونانية الحديثة روخن مدنة بأصلها الى هذه الكلمة التركية .

وتوجد كلمة جوخة في هذا النصب للنويسري (تاريخ مصر ، مخ 2 ، ص 192) : ولبس السلطان جوخة مقطعة .

هذا النص الذي يبدو منه ان المقريزي نسخه عنه في كتابه (تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1 ، ق2 ، من 63) . كما اننا نقرا لدى ابن اياس (تاريخ مصر ، مخ 367 ، ص 37) : قلع تخفيفته ولبسس عمامسة وجوخة من فوق ثيابه ، ويفسر كانيسس في كتابسه (ص 171 ، نحو عربي اسباني) الجوخة بانها لباس من الجوخ شبيه بالرداء الفرنسي الردنكوت Redingote .

الجسوذيساء

يرى القاموس (ط كلكتا) ص 436) أن الجوذياء هي (مدرعة من صوف للملاحين) .

الجـــورب

تدل هذه الكلمة _ حــــب رأي القامـــوس (ط كلكتا ـ س 56) على (ط كلكتا ـ س 56)

واعتقد ان النص التالي للرحالة نيبور في كتابه (رحلة الى البلاد العربية ، ج 1 ، ص 153) بوسعه ان يلقي ضوء او بعض الضوء على هذا التفسير . يقسول الرحالة : « ان الشرقيين يلفون اقدامهم وسيقانهم بخرق صوفية كبيرة _ وفوق هذه اللغافات يلبسون خفافهم الواسعة ، وعلى ذلك فان خطواتهم ثقبلة _ ولكن هذه الخرق تدفىء اكثر مما تدفىء جواربنا ، فاذا تبللت هذه الخرق مرة _ فانها لن تدفىء بعد ذلك الا قليلا _ وعلى نقيض ذلك _ فان هذه اللغافات يمكن ان توضع حول السيقان بشكل يختلف عن شكل الامس »،

ويرى ابن بطوطة (الرحلة ــ مخ دي كايانكوس ــ ص 47) ان المسلمين يرتدون الجوارب حين طوافهم حول الكمبة لحماية اقدامهم من الحرارة اللاهبة .

لاهوس الماسوه به (ج2) صلع المستشرق دى ساسي الذي نشر هذا النص فى كتابه المنوه به (ج2) صلع الموس المعالفة على المناسوه به الماسوه به الكلمة هكذا (زنادي) في حين انها (زنادي) وهي موجودة فى مخطوطتي ليدن لكتاب السيوطسي (من 113) ص 354) ومنع 376 ، ص 460) ولا مرية ان الشك قد انقطع استنادا الى النص التالي لمخطوطة بخط النوبري نفسه (تاريخ مصسر ، منع 19 ب ، ص الشك قد انقطع استنادا الى النص التالي لمخطوطة بخط النوبري نفسه (تاريخ مصسر ، منع 19 ب ، ص الكتاب معند نقرا: انعم عليه ببغلة بسسرج وزنساري جوخ . وقد قرات في جزء آخر من نفسس الكتاب (مغ 2) ص 116) : وركب فرسا اشهب من مراكيب السلطان بزناري اطلس احمر بدائر اصفسر برقبسة سلطانية مزركشة وسرج سلطاني محلى بذهب .

راجع بركهارت في كتابه (تعليقات على البدووالوهابيين) ص 121) .

راجع كذلك حول كلمة رقبة تعليق « كاترمير »في كتابه « تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1 ، ق 1 ، ص 135 » .

ويفسر بيدرو دي الكالا في كتابه (مفسردات Calças de muger اسبانية عربية) هذه الكلمات Calças لا بمعنى بأنها جورب و لعله يستعمل كلمة Calças لا بمعنى تبان Caleçon او سسروال Culotte وانما بمعنى جسورب Medias, calzas, bas

المجــول

يظهر ان هذه الكلمة تشير الى تسوب صغيسر للمراة . فنحن نقرا لدى الجوهري (ج2 ، مخ 85 ، ص 191): « المجول ثوب صفير تجول فيه الجارية . ويستشهد اللغوي في هذه المناسبة بالشطر التالي من معلقة امرىء القيس (الطويل):

اذا ما اسبكرت بين درع ومجول (1)

والدرع هو قميص المراة الكبيرة ، والمجول هو قميص المراة الصغيرة .

ويرى الفيروزبادي (القاموس ـ ط كلكتا ـ ص 1418) ان هذه الكلمة تشير الى (تسوب للنساء وللصغيرة) . وكان العرب القدامي بستعملون هــذا الثوب في لعبة الميسر . ويقول النويري انه (تسوب ابيض) . راجع راسموسين Rasmussen ذيال تاريخ العرب قبل الاسلام ـ ص 28 من النص العربي .

الحبيرة مالحبيرة

تدل هذه الكلمة على نوع من البرد مصنوع فى البمن ومعنى ذلك ان الحبرة هي رداء واسع مخطط. ولذلك استطاع احد الشعراء (البتيمة مخ لي Lee ص 14) ان يقول وهو يتلقى كتابا من احد الاصدقاء (البسيط):

وروضة من رياض الفكر دبجها صوب القرائع لا صوب من المطر كانما نشرت ايدي الربيع بها بردا من الوشى او نوبا من الحبر (2)

وهكذا نرى ان الشاعر هنا ينظر امامه الى رياض تتفاوح بالازهار وتتماوج بالالوان - فيشبهها بالملابس المخططة الملونة المسماة بالبرود والحبر .

ونحن نقرا في صحيح البخاري (ج 2) مغ 356، ص 128) في باب البرد والحبرة والسملة ـ الحديث التالي ـ المروي عن انس الدي يرويه هو بدوره عن قتادة . قال : قلت له اى الثياب كان احب الى النبي صلى الله عليه وسلم ؟ قال : الحبرة . ونقرا كذلك في الباب نفسه ان المراة التي كانت عزيزة على قلسب الرسول ـ وهي عائشة _ قالت : ان رسول الله صلى الله عليه وسلم حين توفى سجى ببرد حبرة .

واستنادا الى الكتاب المنسون: عيون الآنسار (مغ 340 ، ص 188) نعلم ان الرسول ترك فيما ترك حين توفى حبرة . ويظهر ان هذه الثياب ما كانت تصنع الا فى اليمن (الجوهسري – ج: – مغ 85 ص 276 – والقاموس ط كلكتا – ص 491) . ويتحتم على ان اعترف ما يميز الحبرة من البرد .

وفى العصور الحديثة اصبحت هذه الكلمة تدل على شيء آخر مختلف كل الاختلاف . اذ لما شعرت نساء مصر أن الازار اصبح مزريا بشموخهن شرعسن بارتداء هذا الرداء الحريري – إو المصنوع من التغتا او من الشال – وخلعن عليه اسم الحبسرة – هدف التسمية الموجودة في كتاب (وصف مصر ، ج 18 ، ص 114) – وبوسعنا رؤية هيئة هدفا اللبساس في الاطلس (ج 1 – اللوحة 41) .

ونحن نرى فى اللوحة المشرين مسن (رحلسة 384 ويتمان فى تركيا الاسيوية وسورية ومصر سـ ص 384 Wittman (Travels in Asiatic Turkey, Syria and Egypt)

« ان النساء يرتدين رداء اصود واسعا يغطي على وجه التقريب كل الجسم ويتدلى حتى العقبيسن » .

⁽¹⁾ الشيطر الأول من هذا البيت هو:

راجع شراح معلقة امرىء القيس كالزوزني والشنقيطي والتبريزي وغيرهم (المترجم) . وان كلمة وشي تشير الى نوع من القماش الثمين . فالادريسي (الجغرافية ، ج 2 ، ص 128) يعلمنا ان هذا القماش كان يصنع في اصفهان ، وفي نص لابن سعيد ذكره المقري (تاريخ الاندلس مخ غوتا ص 40) نقرا : فقد اختصت المرية ومالقة ومرسية بالوشي المذهب الذي يتعجب من حسن صنعته اهل المشرق اذا راوا منه شيئا، وفي تاريخ العباسيين للنويري (مخ 2 ، ص 150) ورد ذكر وشيئ اليمن ووشي قرمز . وهذه الكلمة الاخيرة تنم على أن الوشي هو نوع من (الاسقلاط _ القرمزي _ الارجواني écarlate) .) . والكلمة تدل كذلك على لباس ملون، وبوسعكم _ للتعمق في هذا الموضوع مراجعة الجزء الأول من كتابي : (تاريخ بنسي عباد ، ص 86 – 87 – ت 753) .

ونقـــرا في كتـــاب تيرنــر ــ ص 396 ــ ج 2 (Turner, Journal of a Tour in the Levant,

« ان الميسورات الحال - سواء كن مسلسمات او مسیحیات _ بستترن _ لدی خروجهن من مساکنهن_ برداء واسع من الحرير الاسود » . واخيرا اليكسم الوصف الدَّقيق للحبرة - الذي يعرضه لنا ليـــن في كتابه (المصربون المحدثون ج 1 ، ص 61): « أن حبرة المرأة المتزوجة تتألف من عرضي قماش من الحرير الأسود الملمع . وكل عرض من هذين العرضين عرضه ذراع وطوله ثلاث اذرع _ وهما مخيطان معا فــوق طرفي القماش او قربهما (حسب ارتفاع القامة) _ في حين أن الخياطة موضوعة بصورة أفقية _ بالنسبة للهيئة التي يرتدي بموجبها هذا اللباس. وهناك قطمة دقيقة من شريط اسود مخيطة داخل الجزء العلوي _ على بعد نحو ست بوصات من الجانـــب ــ لتكـــون ملفوفة حول الرأس . _ اما الاوانس فيرتدين حبرة من الحرير الابيض _ او حبرة من الشال » . امـا في أيامنا هذه فان الجبرة ما زالت مستعملة في الجزيرة العربية ـ في سورية وفي الجزيرة . وتعلمنا بركهارت في كتابه ــ رحلات في الجزيــرة العربيــــة ــ ج ــ (Burckhardt: Travels in Arabia ان نساء مكة يرتدين الحبرة الحريرية السوداءالفضفاضة

کما ترتدیها نساء سوریة ومصر » . ویؤکد بکنکهام ــ فی کتابه ــ رحلات فی بلاد ما بین

النهسريسن - ج 1 - ص 392 Buckingham: Travels in Mesopotamia, ان نساء ديار بكر يرتدين احيانا خمارا واسما من الحرير الاسود - كما هي العادة في القاهرة بين نساء الطبقة

المسرفهسة » .

الحريسم ، الاحسرام

نحن نعلم أن كلمتي حريم وأحرام تشيران ألى نوع من القماش يستعمله المسلمون أثناء تأدية فريضة الحج ألى مكة المكرمة . ومع ذلك فأن كلمة أحسرام لا وجود لها في القاموس بهذا المعنى .

ويرى رايلد فى كتابه (وصف رحلة اسيسر مسيحي ، ص 64) ان « الاحرام Ehram هو قطمة من الشعر » . وبمقدورنا رؤية هيئة الاحرام المبراطورية فى الجزء الثاني من كتاب (صورة عامة للامبراطورية العثمانية لمرجي دوسون Mouradgea d'Ohsson .

واخذا بوجهة نظر احد شراح الحريري (المقامات، ص 255) تشير كلمة احرام كذلك الى: نوع من غطاء الراس شبيه بالمئزر (راجع هذه الكلمية) السذي يستعمله عرب اسبانيا وافريقيا . والواقع ان بيدرو دي الكالا ني كتابه (مفردات اسبانية عربية) يؤكد ان كلمة احرام تدل على نوع من اغطية الراس يشبه المئيزر ... « Toco como almyzar »

وبهذا المعنى صادفته لدى ابن بطوطسة إ مخ دي كايانكوس ، ص 4): « وسرنا الى ان وصلنا الى مدينة قسطنطينية ، ونزلنا خارجها واصابنا مطر جود افطرنا الى الخروج عن الاخبية ليلا الى دور (1) هناك. فلما كان من الفد تلقانا حاكم (2) المدينسة وهسو من الشرفاء الفضلاء يشهر بأبي الحسين ، فنظر الى ثيابي وقد لوثها المطر فأمر بغسلها في دارد ، وكان الاحرام منها خلقا ، فبعث مكانه احراما بعلبكيا (3) وصر في

¹⁾ ان كلمة دور تشير تماما الى مجموعة من خيام العرب البداة . وهذه الكلمة موجودة بهذا المعنى لدى معظم الرحالين الذين طوفوا في شمال افريقيافي مختلف الحقب .

⁽²⁾ راجع حول استعمال كلمة حاكم في المدن العفريية ، لمبريير Lempriere في كتابه (رحلة الى مراكش ، ص 256) . وراجع ايضا كرابر دي همسو في كتابه (مرآة جغرافيسة واحصائيسة . Hhakem الأمبراطورية المراكشية ، ص 211) اذ يكتسبالكلمة هكذا . Charant (Letter in answer to divers cutious questions, pag. 51, 52, 53)

وارجع ايضًا الى توريس في كتابه (قصة الشرفاء ، ص 193 _ 259) .

⁽³⁾ معنى ذلك : من القطن البعلبكي الابيض ، راجع التعليقات في مادة بغلطاق ،

احد طرفيه دينارين من الذهب ، فكان ذلك اول ما فتح (1) به على في وجهتي » (2) ·

وبوسعنا ايضا مراجعة : النص التالي لرحالتنا الوارد في (ص 40) •

الحـــزة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ونحن نعلم ان حزة تدل في اللغة العربيسة على الباكية (3) حيث مجرى التكة . ومعنى ذلك الحزام الذي يستعمل لربط التبان . وقد اكتسبت كلمة حزة في مالطة من جمعها حزز مفهوما اشد اتساعا ، اذ انها في ايامنا هذه تشير الى التبان مع التكة او الحزام . راجع فاسيلي في كتابه (مج 262 فويميس مالطي) .

الحـــزام

لا رجود لهذه الكلمة في القاموس ، بالمعنسي المسراد .

وتستير كلمة حزام في مصر الى الزنار السذي يشده الرجال فوق القفطان ، والذي تشده النساء فوق

اليلك او فوق الانطاري . يقول الكونت دي شابرول في كتلبه (وصف مصر ، ج 18 ، ص 108) واصفا زي الرجال : « الحزام مصنوع من الموصلي ومن الصوف او من الحرير ، وهو يشبد فوق القفطان » . ويقول بعد ذلك (ص 113) وهو يصف زي النساء: « الحيزام يكون في الصيف من الحرير أو من الموصلي ، ويكون في الشبتاء من شال الصوف الكشميري ، وهو حين يربع يتدلى الى الوراء على هيئة مثلث » . ولم تدخل هذه الكلمة حديثا الى اللغة العربية . فانني اقرأ لدى ابن بطوطة (الرحلة ، مع دي كابانكوس ، ص 113): « أخذت بالحزام وشددت وسطي » . وفي موضع آخر (146) يقول المؤلف نفسه في مقالته المهمسة · وهو يفيض في اتحافنا بأعجب التفصيلات عن بلفــــار الغولفا: « وياتي الباروجي وهو مقطع اللحم وعليسه ثياب حرير قد ربط عليها فوطة حرير وفي حزامه جملة سكاكين في اغمادها » . ونجد في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 1 ، ص 904) : « البسه قميصا وثوبا من ثيابه وعمامة لطيفة وحزاما رفيعا » . ولما لم يكن لعرب مصر _ حسب علمي _ كلمة اخرى للاشارة الى الحزام المعمول من القماش ، الذي يشهد على القفطان ، فلا يريبني اى شيء مطلقا في ان العبارات

الترجمة الحرفية: « الغتوح الاولى التي تلقيتها » . وحسب رأي مؤلف كتاب (التعريفات) أن كلمة الترجمة الحرفية: « الحراز شيء من جانبلا يتوقع أحراز شيء منه . راجع تعليق سيلفستر دى ساسي فى فتوح تعني : «احراز شيء من جانبلا يتوقع أحراز شيء منه . راجع تعليق سيلفستر دى ساسي فى كتابه (تعليفات ومقتبسات) ج 7 ، ص 336) . والكلمة تشبه كلمة الصدقة لدينا (Aumône) لان أبن بطوطة يقول في مكان آخر (مخ ، ص 140) وهو يتحدث عن الفقراء: « وعيشهم من الفتوح » . كما يقول كذلك (ص 77) : « يعيشون من فتوحات الناس ، وأن جملة فتح به عليه الموجودة في نصنا تصادف كذلك في عبارة أخرى لابن بطوطة (مخ ، ص 227) . فنحن نقرأ فيه : كان ياخذ منهم مقدار ما يعطي الفقراء . ويقول لمن أخذ ذلك منسه : أقعد حتى تأخذ أول ما يفتح به علي في ذلك اليوم ، (كان يتلقى الهدايا الصغيرة من صغار الخبازين والفاكهانيين) .

(2) أن كلمة وجهة تعني رحلة ، سفرة . فنحن نقر في موضع آخر لدى ابن بطوطة (مغ . ص 100) : « وفي هذه الوجهة توفيق » . وبعد ذلك (ص 138) نقرا : « وسافر أيضا معه في هذه الوجهة المامه» . ودونكم هذا البيت ، الوارد في احدى مخطوطات كتاب ابن خاقان (قلائد العقيان ، مغ 35 ، ص 15) شاهدا على ذلك وهـو لابن اللبانـة (البسيسط) :

وان تكن وجهتي من فوق مذهبه فليس تضرب في وجهسي الملمسات ونجد في كتاب مطمع الانفس لابن خاقان (مغ سان بطرسبورك ، ص 84): « نشأت له ربح صرفته عن وجهته » . وفي الاحاطة لابن الخطيب (مغ دي كايانكوس ، ص 54): « ولما انصرف من وجهته اعادهما معه قافلا الى مراكش » . وفي رسائل نفس الكاتب (مغ 11 ، ص 6) : « استفهم عن سبب وجهته » . وفي رحلة خالد بن عيسى البلوي (مغ غوتا) ر 1154) رقة 2 (الوجه) نقرا : الرحلة الحجازية ، وذكر معاهد الوجهة المشرقية .

(3) راجع سعد الخادم ، الازياء الشعبية ، الكتبة الثقافية ، ص 20 و 22 . ويسمى مدار التكة كذلسك حجزه السراويل . المخصص لابن سيدة ، ج 4 ، ص 81 ، انعطبعة الكبرى الاميرية ، 1317 هـ (المترجم)

التالية تشير الى الحزام . فنحن نقرا فى قصة بوكوك (وصف الشرق ، ج 1 ، ص 327) وفوق كل الثياب (يعني الصديري واليلك والخفطان (القفطان) عدا الثوبين الفوقانيين (البنيش والفرجية والكرك) يلبسون حزامها من الحريسر او من المنقاش . (الزملوط (Camelot) و من الصوف الذي يوضع فيه سكين بفعده » . اما لدى نيبور (رحلة الى الجزيرة العربية ، ج 1 ، ص 152) فنقرا : « وفوق الإنطاري يرتدون قفطانا . وفوق هذا القفطان يشدون اوساطهم بحزام كبير ، يطوي فيه ذلذل من القفطان لاستطاعة المشي بحرية تامة ، ولاجل ان يظهر الانطاري وبين الشكشير » . الجقشير ؟ Schakschir

أ ويقول لين ايضا في كتابه (المصريون المحدثون) ج 1 ك ص 41) أن الزنار الذي يشده القسوم فسوق القفطان الذي هو (شال ملون) أو قطعة طويلة مسن المساش الموصلي الابيض وفيه تصاويسر وتهاويسل عمل اسم حزام وفي موضع آخر (ج 1 ك ص 58) يصف هذا المؤلف حزام السيدات بهذه الكلمسات : «انه شال مربع او طرحة مطرزة مبطنة بقطع منحرفة وهو يوضع كيفما اتفق وسط الانسان الما نهايتاه ومطويتان احداهما على الاخرى وتتهدلان الى الوراء ».

وكلمة حزام مستعملة ايضا في المغرب. ويترجم دونباى في كتابه (النحو المغربي العربي ص 83) كلمة حزام (كذا (Cingulum ex serico vel linteo) مكذا: ويكتبها كرابر دي همسو (المرآة) ص 141) هكذا: Hhazàm

ويكتبها هوست (اخبار من مراكسش ، ص 115) :

Hazem . وهي في نظره : « زنار واسع من الحرير يشده الناس فوق القفطان ، ويصنع في قاس ، ويباع فيها بعشرين ماركا او بمائة مارك » . وبعد ذلك (ص 119) يؤكد الرحالة نفسه أن النساء يشددن حزاما على الحيك Hazem . ولا يساورني اقل ريب في أن المبارات التالية لمارمول تخص الحزام ، فنحس نقرا لدى هذا المؤلف في كتابه (وصف افريقيا) ج 2 ، لدى هذا المؤلف في كتابه (وصف افريقيا) ج 2 ، ص 87 ، مج 3) : « وبالقرب من هذه الحوانيت توجد حوانيت اخرى حيث تصنع الحزم الحريرية والصوفية التي تستعملها النساء ، وهذه الحزم منسوجة على حبال غليظة من القنب ومزودة في نهاياتها بأرمال الجسم Houpes

فتتدلى الإرمال من الجهة الإمامية اى الاقبال . وهي زينة عظيمة للنساء . ويستعملها على الاخصص (الاعرابيات ؟) . Alaravias . . وفي موضع آخر (ج 2) س 103 ، مج 2) : « ان نساء الاعسراب ، اولك اللواتي يعشن في فاس ، وكل نساء البربر ، لهن عادة لبس امثال هذه الاحزمة التي تصنع ، كمسا سبق ان قلنا في Alcayceria ، ومع ذلك فهسن لا يستعملن هذه الاحزمة قط اذا لبسن الثياب المسماة المرلوطات (Marlotas) ، ولكنهن يستعملنها لحزم العيكات او الاكسيسة (للاكسيسة (الحيكات او الاكسيسة (الحيكات او الاكسيسة (عنه منهن عنه الله قي مالطة تشير كلمة حزام (اللهي) مج 267) . ومسن كلمة حزام تولد الصيغة السابقة انحزم ، التي لا وجود كلمة عزام تولد الصيغة السابقة انحزم ، التي لا وجود كايانكوس، من 120) : «وكل واحد منهم منحزم . (1)

المحشاء المحشاء

لا وجود لجمع هذه الكلمسة (المحاشسي) في القاموس، طبقا لراي الجوهري (ج 1 ، مع 85 ، ص 6).

ويقول اللغوي نفسه: « تشبير هده الكلمسة استنادا الى راى ابى زيد الى كساء غليظ » . ونقرا فى القاموس (ط كلكتا) ص 13): « والمحشأ كمنسسر ومحراب كساء غليظ او ابيض صغير يتزر به او ازار يشتمل به » .

راجع بهذا المعنى للازار المادة التالية .

الحشية ، الحشي ، المحشياة

تشبر الكلمتان الاولى والثانيسة الى ما يدعسى بالفرنسية Une tournure عظامة ، وكذلك الى ما تضعه المراة على ثديها لتظهيره اضخم . فنحن نقرا فى القاموس (ط كلكتا، ص 1863) : «مصدغة تعظم بها المراة ثديها او عجيزتها كالمحشى » . ونطالسع فى الجوهري (ج 2 ، مخ 85 ، ص 423) : « الحشيسة واحدة الحشايا . والمحشى العظامة تعظم بها المسراة الرسحاء عجيزتها » . قال الشاعر :

جما غنيات عن المحاشي

ولكننا نقرأ كذلك لدى اللغدي نغسه: قسال الاصمعي « المحاشي اكسية خشينة واحدها محشاة».

⁽¹⁾ ربيا كان الأصح: متحزم

وعلى ذلك فيبدو ان كلمة محشاة كانت تدل على لباس غليظ . والواقع انه بمكننا ان نستخلص من عبارة للمقري (نفح الطيب ، مخ غوتا ، ص 373) ان الثوب المسمى محشاة والجمع محاشي ، كان يلبس في الاندلس من قبل عامة الشعب (المحاشسي ثياب العامسة) .

الحقيب ، الحقياب

هاتان الكلمتان مفسرتان في القاموس (ط كلكتا) ص 29) عنى هذه الشاكلة: « شيئي تعلق به المسراة الحلى وتشده في وسطه » . وقد رأينا آنفا (ص 71) مادة البريم) ان شارح جرير يفسر كلمة البريم بكلمة الحقساب .

الحقو ، الحقو ، الحقاء

يرى بركهارت Burckhardt فى كتابىك (ملاحظات حول البدو، ص 28 (Notes on the Bedouins) الى نفس ان كلمة حقو تشير لدى العنزيين Anazis الى نفس ما تشير البه كلمة بريم لدى اهل الشمال . راجع كلمة بريم ، ويرى القاموس (ط كلكتا، ص 1865) والتبريزي (شرح الحماسة ، ض 793) ان كلمة حفو او حقيو تشيران كذلك الى الازار ، ومعنى ذلك الاشارة الى نوع من التبان تستر به العورة .

الحلليسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

ويرى لين (المصريون المحدثون ، ج 1 ص 29) ان القوم يسمون نوعا من القماش الصوفي الاسمسر الداكن حللية ، وهو الذي تستعمله النساء في الأصقاع الجنوبية من مصر العليا ، لا سيما ما وراء اخميسم ، فهن يسترن به اجسادهن ويشددن اطرافه العليسا يعضها فوق بعض ، على كل كتف ، انظر هيئة هسذا اللباس في كتاب لين ، ج 1 ، ص 68 .

الــحــور

يقول القاموس (ط كلكتا ، ص 503) : الحور ما تحت ألكور من العمامة . فهل الحور طاقية ام طربوش؟

الحـــوف

ليس بوسعي اضافة اى شىء الى التفاصيل التي اوردها فريتاك Freytag حول هذه الكلمة والجوهري (ج 2) مخ 85 ، ص 69) يقول: الرهط وهو جلد يشق كهيئة الازار تلبسه الحائض والصبيان.

أما بفية التفصيلات التي نقراها في المعجم فهي مستعارة من القاموس .

الحياصة وجمعها الحوائص

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس ، بوصفهـــــا تشير الى حزام ، وكاترمير في تاريخ السلاطيسين المماليك ، ح 1 ، ق 1 ، ص 31) هو الذي استنبط هذا المعنى من الكلمة ، وذلك بايراده طائفـــة من العبارات لمؤلفين عرب ما استطاع الى ذلك سبيلا. ومن العبث ذكر امثلة اخرى من هذا النوع للبرهنـــة على الامر نفسه ، ولكن كاترمير لم يتحتسم عليسه أن بؤلف كتاباً خاصا موضوعه اسماء الملابس لدى العرب. اذن لن نضيره ولن يسوءه ، وأنا وأثق من ذلك كـل الوثوق ، اذا أضفت هنا بعض التفصيلات الى تعليقاته القيمة . وما دام المقريزي يقول إن الحياصة هي ما كان سمى قديما بالمنطقة ، فاننى سأجعلكم تلاحظون ان هذا النوع من الحزام كان دائما من الفضة او مسن الذهب. ولن تقراوا ابدا عن حياصة او عن منطقة كانت من الجلد او من قماش من الاقمشة ، واليكسم الان التفصيلات التي هيأها لنا المقريزي في كتابه (وصف مصر ، ج 2 ، مخ 372 ، ص 352) :

ســوق الحوائصييــن

« هذا السوق بتصل بسوق الشرابشيين . وتباع فيه الحوائص . وهي التي كانت تعرف بالمنطقة في القديم . فكانت حوائص الاجناد اولا اربعمائة درهم فضة ونحوها . ثم عمل المنصور قلاوون حوائص الامراء الكبار ثلثمائة دينار والامراء الطبلخانه (1) مائتي دينار ومقدمي الحلقة من مائة وسبعين الى مائية وخمسين دينارا . ثم صار الامراء والخاصكية (2) في الايام الناصرية وما بعدها يتخذون الحياصة من الذهب

⁽¹⁾ راجع كاترمير ، تاريخ السلاطين الماليك ، ج 1 ،ق 1 ، ص 173 .

⁽²⁾ راجع كاترمير ، تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1 ،ق 2 ، ص 158 - 159 .

ومنها ما هو مرصع بالجوهر . ويغرق السلطان في كل سنة على الماليك من حوائص الذهب والغضة شيئسا كثيرا . رما زال الامر على ذلك الى ان ولى الناصسر فرج . فلما كان في ايام الملك المؤيد شيخ قل ذلك . ووجد في تركة الوزير الصاحب علم الدين عبد الله بن زبنور لما قبض عليه ستة آلاف كلوتة جهاركس (1). وما برح تجار هذا السوق من بياض (2) العامة . وقد قل تجار هذا السوق في زمننا وصارت اكثر حوانيته يباع فيها الطواقي التي تلبسها الصبيان وصارت الان من ملابس الاجناد » .

ويتحنم على كذلك ان الاحظ ان الحياصة كانت ستعمل ايضا لدى النساء . فنحن نقسرا فى كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 1 ، ص 732) : وفى وسطها حياصة مرصغة بأنواع الجواهر . ونقرا فى موضع آخر (ط مكناكتن ج 2 ، ص 102) : فسحبت خنجرا من حياصتها .

الحيسك او الحائسك

لا وجود لهاتين الكلمتين في القاموس . ومسع ذلك فانني اعتقد انهما من اصل عربي وانهما مشتقتان من الفعل حاك Tisser . تيسيسه .

يقول مارمول في كتابه (وصف افريقيا ، ج 2 ، ص 4 ، مج 2) في معرض حديثه عن بربر ولاية حاحة Héha اشد ولايات مملكة مراكش غربية: «ان النساء يرتدين نوعــا من الازار ((Unos alquiceles) وهذا الرداء اسمه (Hayque) quellaman hayques) (Almalafas) وهو مصنوع على هيئة ملاحـــف غرناطة ، ولكنه محروم من نعومتها » . ويقول المرجع السابق نفسه بعد ذلك ، وهو يصف السرر والمنامات (Camas) « بدلا من شراشف السرر (Savanas) يفرشون احد هذه الازر التي يسمونها كمسا قلست ر حيك ¡Hayques» وفي موضع آخر (ج 2 ، ص 83 ، مج 2) يقول واصفا مكناس: « والنساء يتجولسن ملفو فسات لف تاما بعسض الازر السيسف (Con unos alquiceles) الغضفاضة بافسراط المصنوعة من الصوف والمسماة Hayques ، بحيث لا يستطيع أحد رؤية وجه أحدى النساء » . وأخيـــرا

(ج 2) س 102) مج 3) نجده يتحدث عن ســواد الناس في فاس فيقول : « اما اولئك اللواتي لســن من الفنى بحيث يستطعن شراء الثياب (Sayos) فانهن برتدين الازر بلتفغن بها :

. (De aquellos alquiceles rebueltos al cuerpo) ويقول ديبكو دي هيدو (خطط مدينة الجزائر ، مج 2 ، ص 28) عن نساء مدينة الجزائر انهن يرتدين ازرا بیضا لدی خروجهن من منازلهن الفضفضة ، وهي مصنوعة من الصيوف الناعيم او منسوجة من الصوف والحرير ، وهن يبذلن مسا في اطواقهن لجعلها غاية في البياض بفضل بذل الصابون بسخاء ، كما يعطرنها بالكبريت وبأشياء اخرى . وهن سيمينها Alhuyque الحيك ، وهسنده الازر هسي كالملاحف التي سبق لنا أن تحدثنا عنها ، أو هي شبه قطعة من الجوخ المربع طولها نحو ثلاثين شبرا وعرضها اربعة عشير أو خمسة عشير شبرا . والنساء يلتففسين بهذه الازر ويعلقن احد اطرافها على الصدر بمعونسة بمض الابازيم او الدبابيس الكبيرة المعمولة من الفضة المذهبة ، وهن يطرحن جماع الازار على الاكتساف والراس ، اما الجانب الآخر ، وهم الطرف التحتانسي فانهن يسترن به الذراع اليمني . وعلى هذه الطريقة يختفين اختفاء تاما بحيث لا يبقى لهـــن الا المجـــال هذه الازر تشبه بعض الشبه وهو القناع الكامل الذي كان مستعملا في نهاية القرن الخامس عشر وفي نهاية القرن السابع عشر ، حيسن كان يرتديه رجال السلاح . وعلى هذه الصورة يدرجن في الدروب مختبئات في ازرهن اختباء تاما بحيث ان ازواجهن انفسهم لا يستطيعون تشخيصهن ، اللهم الا من اسلوب مشيتهن او عن طريسة صواحبهسن او

ونجد بعد ذلك ديبكو دي هيدو (ص 28 ، مج 3) يقسول من الامساء : « انهن يرتديسن نفسس الازر (Los mismos mantos) التي ترتديها سيداتهن ، ولكن ازرهن ليست على درجة جمسال ازر مالكسات رقهن » . ويتحفنا دابر كذلك في كتابه (وصف حقيقي دقيق لاقاليم إفريقيا ، مج 2 ، ص 239) بتفاصيسل

مرافقتهـن » .

⁽¹⁾ الكلوتات الجركسية ذكرها المقريزي ، وأوردها كاترمير في كتابه (تاريخ السلاطيسين المماليسك ، ص 138 ، ق 1 ، ج 1 ·

⁽²⁾ هذا المهنى لكلمة بياض لا وجود له في القاموس . وستجدون مثالا آخر في تعليقة على مادة قباء .

قيمة عن الحيك Le hayk ، خلال وصفه لازياء سفراء ملك مراكش وفاس ، الذين جاؤوا الى استردام عام 1659 . واليكم ما يقوله : « كان ابراهيم مانينو يلف حول جسمه ثوبا أبيض محوكا من العبوف المرسل ، الملوء بندف القطن من الجانبين ، ويبلغ طول هــــذا الثوب خمس او ست اذرع ، اما مرضه فلراع ونصف ذراع ، وهذا هو اللباس الاعتبادي للرجل والعراة في هذا البلد ، ولكنه يرتدى اكثر ما يرتدى لدى خروج صاحبه من منزله . واهل مراكش يحسنون تفصيله وتكفين الجسم به بهيئات مختلفة ، وهم يسمونه باللغة العربية الحيك ، كما يسمونــه كـــاء Kissa . وتتدلى من الاسفل خيوط ميزومسة على الاكتسر أو قياطين مغزولة بالمغزل ، يدعونها مرسلة فيه اثناء الحياكة ، وتدعى لديهم (هدو Hudou) ، ويقـــول دابر بعد ذلك (ص 241، مج 1) أن أحد خدم السفراء كان برتدى حيكا فضفاضا مصنوعا من قماش أسسود غليظ » . ويكتب جارنت في كتابه (رسالة جوابا على مختلف الاسئلة الفريبة ، ص 40 و 41) عن الحيك Alhaique فيفسير هذه الكلمة بأنها: « ازار مسن الصوف الابيض ، يبلغ طوله اربع او خميس اذرع وعرضه يصل الى ذراع ونصف الذراع . ويكتب رولان فريجوس عن الحيك Haicque في كتابه (رحلة الى موريتانيا ، ص 44) ويفسر هذه الكلمة بأنها ازار. ويتحدث كذلك سان أولور في كتابه (الحالة الراهنة للامبراطورية المراكشية ، ص 90 ، 92 ، 94) عن هذا الازار الذي يسميه Hayick . . ويكتب موت كلمسة حيك هكذا: Haique في كتابه (قصة غزوات مولاي ارشى ، ص 381 ، 384) . وفي الكتاب المعنسون (مهمة تاريخية في مراكش، ص 519 ، مج 2) يتحدث مؤلفة عن كلمة Xayque . ويكتب وندس الكلمسة مُكُذا: Alhague في كتابه (رحلة الى مكناس ؛ ص 28 ، 30 ، 57) . ويتحدث شو أيضًا في كتابـــه (رحلات الى بلاد البربر والشرق ، ج 1 ، ص 319) عن هذا اللباس . ويكتبه Hyke . ويقول أن طبول هذا الثوب في العادة ثماني عشرة قدما وعرضه خمس

اقدام . ويضيف الى ذلك ان العربي يرتديه النساء النهار ويستعطه كفطاء سواد ليلته . ولكن دونكسم الوصف الدقيق لهذا اللباس الذي هياه لنا هوست فى كتابه (اخبار من مراكش ، ص 115 ، 116) : « يلبس الرجل في مراكش وفاس حيكا Haik فوق القفطان، وهو يحتوي على قطعة من القماش الصوفي الابيض ، يبلغ طوله عادة بسبع اذرع ويصل عرضه الى تسلات اذرع . رائجهيع يلتفون بهذا الازار ابتسداء بالملسك وانتهاء بأهون مراكشي ، وهذا الارتداء يكون على انماط مختلفة : ومع ذلك فان اشبع هذه الإنماط هو وضع الحيك على الراس وطرح نهايته على الكتف اليسري ، كما بوسعنا ان نراه في اللوحة الثانيسة عشسرة ، الصورة الاوليس .

اما لدى المثول بين يدى الملك فيجب نزعه عن الراس ، ويجب وضع عقدة فيه تدعى Achât Errua اخط الروة (1) .

وهذا اللباس عميم الفائدة على الفقراء بوجه الخصوص ، فبصرف النظر عن امكانهم الاستغناء عن الملابس الاخرى فانهم يستعملونه بدلا من دثار السرير او شرشفه ليناموا فوقه ، علاوة على انهم يستعملونه استعمال الكيس ، حين يكون لديهم ما يحملونه . كذلك يمكن استعماله كمنديل يتمخطون فيه وينشفون بسه الانوف ، واخيرا يمكن استعماله ثوبا للصيد سيتطيعون الصيد فيه لتزجية الوقت ، خلال ساعات ، دون ان يضايقهم شيء ، ولكنه يضايقهم اثناء العمل ، لانه يريك البدين في كل لحظة ويسقط بصورة مشوشة . فترتب على ذلك انهم يخلعونه عادة اثناء هذه الحالات ليسلم من الاتساخ » . ويقول نفس الرحالة في موضوع آخسر (ص ١١١٩): ﴿ والنساء ايضا يرتدين الحيك ، ولكن بشكل آخر مختلف عن شكل الرجال . فهن بشددنها الى الصدر بابازيم من الفضة يسمينها (بسيسم) ويختفية Chetfia وبينهما سلسلة ، ومعظم النساء يرتدين هذا الحيك فوق الجسم العاري . اما الفتحات فمن الجوانب ، واذا ارادت امراة ارضاع طفلها فانها

⁽¹⁾ اعتقد وجوب كتابة عقد الرواء ، لان كلمة رواء تبدو لي انها تشير الى عقدة . راجع (الكالا) حول : Lazo de capatos

تخرج حلمة ثديها من هذه الفتحة ، وهذا الوضع ملائم كل الملاءمة للطفل الذي تحمله امه على ظهرها ، وعلاوة على ذلك فان النساء هنا ذوات حلمات كبيرة للفاية ، ما دمن بافعات » .

ويخبرنا المؤلف نفسه بأن بعض النساء يرتدين:

1 _ القميص ، 2 _ القفطان ، 3 _ المنسرية ،

4 _ الحيك مع الحزام (1) •

ص 138)، وكابردى همسو (مرآة جغرافية وإحصائية للامبراطورية المراكشية ، ص 81) والعقيد سكوت (يوميات اقامة في مخيم عبد القادر الجزائري ، ص 5) والليدي كروفنر رحلة بحرية في البحر الابيض المتوسط خلال عام 1840) فتحدثوا عن هذا اللباس وكتبوه على هذه الصورة Haick, hayk, hhaik, haik ».

الخسرقسسة

تشير هذه الكلمة الى الثوب _ او الى السرداء الفليظ _ الذى يلبسه الفقراء _ ولاسيما المتصوفة منهم فى الشرق . ويقول المقري (تاريخ الاندلس _ مخ غوتا _ ص 201) عن احد المتصوفة انه كسان : « بركة لابسي الخرقة ». وفى مخطوطة تتملكها مكتبة ليدن وتحتوي على عدة كنانيش خاصة بالمتصوفة (مخ فارسية ، 1038 ، ص 22) نجد : در كريسان خرقه نوشته بود يا عزيز يا ستار يا لطيف يا حليم در مهان خرقه نوشته بود يا صبور يا شكور يا كريم

⁽i) هذه الكلمة لا تكتب هكذا (بسيم) ولكن (ابسزيم) والجمع بزائم ، وهي تشير بكل تأكيد الى كلمسة اكراف الفرنسية . وقد راينا آنفا ان ديبكو دىهيدو يتحسدت عسن (Hevillas) agrafes التي بواسطتها تعلق النساء الحيك ، وعلى ذلك فان بيدرو دي الكالا يترجم في كتابه (مفردات عربية) كلمة الويلام الى كلمة ابزيم . ويترجم دونباي في كتابه (النحو المفربسي العربسي ص 82) كلمة Fibulae الى كلمة بزائم ، وتشير قسواميسنا الى ان كلمة ابزيم تدل على كلمة مصم حاملها .

وانني اعتقد بوجوب كتابة هذه الكلمة (ختفية) خطفية ، بالطاء ، وليس بالتاء . وسأجعلكم تلاحظون ان حتف لا وجود له قط في اللغة العربية ، وانخطف على المكس من ذلك معسروف وشائسع ، وان الاشتقاق بجانب افتراضي او زعمي . والحقيقة ان فعل خطف يعني Abriouit ، وان كلمة خطاف هي سنان حديدي معقوف في نهايته صنارة ، ابزيم . وهناك كلمة عربية اخرى مشتقة من نفس هذا الاصل ، وهي ، مثل خطفية ، لا وجود لها في القاموس . وأود ان اتحدث عن كلمة مخطاف . يرى بيدرو (مفردات اسبانية عربية) ان كلمة مخطاف تقابل : Anzuelo (garavato) garavato) وتقابل كلمة مخطاف تطعة حديدية معقوفة لها صنارة صغيرة ، او هي الصنارة ذاتها . والواقع ان ابن بطوطة (الرحالة ، مخ دى كايانكوس ، ص 234) يخبرنا ان عبيد تجار الهند يحملون ما هو (عود غليظ له زج حديد وفي اعلاه مخطاف حديد فاذا اعبا ولم يجد دكانة يستريح عليها ركز عوده بالأرض

وكلمة مخطاف تعني كذلك عصا مسلحة من احدى نهايتيها بقطعة من الحديد المدبب المعقوف وتعني مرساة . راجع الكالا في كلمة : Cayado de pastor عصا الراعسي .

راجع كذلك دونباي في كتابه (النحو المفربيي العربي ، ص 103) .

يا عليم در دامن خرقه يا احد يا صمد يا فرد (1) .

لن اترجم النص لانه في غاية الصعوبة ايجاد كلمات فرنسية مقابلة تماما لمختلف الصفات الالهيسة التي وردت في هذا الكلام، ولكنني ساقتصر علني ملاحظة انني يخبل الى وجوب ترجمت كلمة مهسان بكلمتي (الثياب الدخيلة) • وستجدون لدى كلمـــة دلق معلومات وتعليمات اوسيع عن تسبوب المتأمليسين الشرقيين.

ويبدو أن كلمة خرقة تدل أيضًا على : • نوع من رداء تستعمله البدو . لانني اقرأ لدى ابن جبير (الرحلة ، مخ 320، ص 72 ، 73) : فمن العجب امر هؤلاء الماثرين أتهم لا يبيعون من جميع ما ذكرناه بدينار ولا بدرهم النمسا يبيعونسه بالخسرق والعباءات والشمل . فأهل مكة يعدون لهم من ذلك مع الاقنعة والملاحف المتان وما أشبه ذاك مما يلبسه الاعراب ويبايعونهم به ويشلعونهم ، .

الخسسف

كانت الخفاف مستعملة في عهد النبي محمد (ص) اذ يخبرنا النووي (تهذيب الاسماء ، ص 33) أن الرسول كان هو نفسه يلبس الخفاف ، ونقرأ في

سحيح البخباري (ج 2 ، سخ 356 ، ص 167) . ان محمدا حرم على المسلمين ليس الخفاف اثناء الحبه الا لمن لم يجد نعلين ، فقد سمح له بلبس خفين مع وجوب قطمهما اسفل من الكمبين (ولا الخفاف الأ احد لا يجد النعلين فليلبس خفين وليقطعهما اسغل من الكمبين).

وكانت الخفاف تلبس قديما في معسر ، من قبل الرجال والنساء على حد سواء . فتحن نقرأ الدي السيوطي (حسن المحاضرة ، منع 113 ، ص 337) ان الخليفة الحاكم بامر الله (منع الخفافين من عمل الإخفاف لهن (النساء) . والواقعة نفسها يحدثنا عنها النويري (تاريخ مصر ، مخ 2 ، ص 104) : منع الاساكفة من عمل الخفاف لهن وشدد في ذلك. ونرى في نص آخر لهذا الؤلف الاخيسر (تاريخ مصر ، مغ 2 ، ص 16) أن الخفاف كانت تلبس من قبل الرجال في النصف الأول من القسون السابسع الهجري ، ويخبرنا نص لابن اياس (تاريخ مصر ، مخ 2 ، مخ 367 ، ص 17) ان الرجال ايضا كانوا ستعملون الخفاف في القسرن الثامين الهجسري . واستنادا الى قول المقريزي (وصف مصر) ج 2 ، مغ 372 ، ص 350) فان الامراء والجنود والسلطان نفسه كانوا يلبسون اثناء حكسم السلالة التركيسة (الجركسية) خفافا من الجلد البلغاري الاسود (2).

ان كلمة خرقة وجمعها خرق تمنى كذلك: قطعة قماش. فاننى اقرأ لدى النويري (تاريخ مصر) مخ 2 ، ص 204) * اعطاه _ خرق كتان فرنجي ماثتي ذراع . وفي كتاب الـف ليلـة وليـلة (ط مكناكتن ، ج 1 ، ص 209) : « عمد الى الخر قة وعمل منها كيسـا » . وفي الاحاطة باخبار غرناطة من عين وورق ودفاتر وخرق وآنية ومتاع واثاث وكراع . وتعني كلمة خرقة نفس المني في مالطة كما تعني علاوة على ذلك سروالا للصفار . راجع فاسيلي في كتابه (قويميس مالطي ــ مج 279). ويسمى بائع الخرق بالخرقي . راجع القريزي (وصف مصر ، ج 2 ، مع 372 ، ص 354 ـــ357). والحقيقة انني وجدت الكامة مستعملة بهذا المهنى من قبل ابن بطوطة (مخدى كاياتكوس ، ص 191) : * ومن عوائدهم في يوم العيد ان كل من بيده قرية منعم بها عليه ان يأتي بدنانير ذهب مصرورة في خرقة مكتوب عليها اسمه فيلقيها في طست ذهب هنالك » .

وقد دكر بيدرو دي الكالا في كتابه (مفردات اسبانية عربية) صيغة اخرى من نفس الاصل تشير كذلك الى محفظة نقود الا وهي كلمة مخرقة .

أن الجلد البلغاري كان ذائع الصيت . وبوسعكم مراجعة العلامة فريهن في كتابه (اقدم تاريخ عربي عن بلغار الفولفا ، ص 8) حول هذا الموضوع. وماتزال الخفاف حتى ايامنا هذه مستعملة في عدة أقطار من أسيا خصوصاً في بلاد الفرس ـ حيث حرفوا الكلمة فأصبحبت - Bhulkhal يخبرنا فريزر في كتابه (رحلة اني خراسان _ ص 69) . فهذا الرحالة الالمعــي قد اصـــاب كــل الاصابة في أن أصل الكلمة الأصلية هي بلفيار Bulghar .

وكانت الخفاف تلبس أيضًا من قبل الرجال بعد فتح الاتراك لمسر ، ويؤيد ما ذهبنا اليه النص التالي من كتاب الف ليلة وليلة ، فنحن تقرأ في هذا السفسر (ط هابيخت ، ج 3 ، ص 248) أن الاميرة بدورا ، اخذت ملابس زوجها « فلبست الخف والمهماز » . وحتى في ايام الحملة الفرنسية على مصـــر كـــاتت الخفاف تلبس من قبل الرجال والنسساء على قسدم المساولة ، لاننا نقرأ في كتاب وصف مصر (ج 18 ، ص 109) : « كان الناس يلبسون الخفاف اذا أرادوا ركوب الخيل او اذا شاءوا الطواف بالمدينة لشراء ما يحتاجون اليه أو لشؤون أخرى ، وهذه الخفاف هي نوع من التمال ، وتصنع من الجلد الراكشي الاحمر أو الاصغر ، ويستعملها الرجال كما تستعملها النساء ، ولم تعد الخضاف تلبس في مصدر في المنا هذه من قبل الرجال ، اما النساء فما ذله يلبسنها كما نرى شاهد ذلك في كتاب (المسريون المحدثون) تأليف لبن . وسنذكر بعض التفصيلات عن هذه الخفاف النسائية ، يروي القريسزي (ومسف مصر ، ج 2 ، مخ 372 ، من 359) عن وجود سوق في مصر للاخفاف (سوق الاخفافييسن يساع فيسه الإخفاف للتسوان وتعالهن) . وفي عهد كتسساب الف ليلة وليلة ، أي بعد غزو الاتراك لمصر ، يبدو أن خفاف سيدات القصور وخفاف الجسواري والامساء العائدات لسبادة اغتياء مترفين كانت في غاية الروعة والبهاء . ونعن نقرا في الكتاب الذي فرغت الآن من ذكر اسمه (ط منتكازا) ج 2 ص 56) : وقفت عليه امراة بخف مزدكش بحاشية قصب وشريط لاعب (1)

ونجد في موضع آخر (مكتاكتن ، ج 1 ، ص 425) ان رجلا اشترى لجاريته الراحلة في سفرة (خفا مزدكشا باللهب الاحمسر مرصعا بالسلو والجوهر) . (ويتبغي ان نلاحظ ان كلمة خف تمني فردتين في هذه النمسوس) . ويسلو ان الصرف على هذا الجزء من الهندام قد اخل بالتناقص فيما بعد . فنحن نقرا في قصة غليوم ليتعرف (رحلات برية في القرن التاسع عشر ، مج 1 ، من 171) : « ان النساء في القاهرة يلبسن الانعلة الجلد كما يلبسها الرجال » . ونطاله في قصة من عصر ، مو 00)

ان النساء يلبسن انعلة من مختلف الالوان تصل الى منتصف سيقانهن او الى أعلى من ذلك » . ويقرد لين في كتابه (المصربون المحدثون ، ج 1 ، ص 63) ان الخفاف هي انعلة او احذية مصنوعة من الجلسل المراكثي الاصغر » . ولم تعد سيدات مصسر فسى ايامنا هذه ترتدي الخفاف الا اذا اردن الخروج من بيوتهن . ولكن هل كن يلبسنها في العهود الفابرة في منازلهن ؟ هذا ما يحملني على الاعتقاد به نسص مسن نصوص الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 3 ، ص

ويخيل الى ان دانديني (رحلة من جبل لبنان ، ص 48) في معرض حديثه عن طرابلس الشوق ينظر الى الخفاف ، حين يقول : ﴿ أَنَ النَّسَاءُ هَمَّا أَذَا اردن أن يمشين مشية مريحة في الدروب أثناء الطر والوحل فانهن يلبسن بواتين من الحالد المراكشسي تصل الی رکبہن — وهن پششمرن عن ٹیابھن من کلّ جانب _ فیدرجن فی کل مکان علی رسلهن _ دون ان تبتل ملابسهن او تتلطخ بالاوحسال والاوضسسار » • ويذكر دارفيو كذلك في كتابه (مذكرات ـ ج 5): « الواتين المراكشية الجلد الصفراء التي تلبسها نساء حلب . ولدى بدو سورية تلبس الخفاف مسن قبل الرجال كما تلبسها النساء » . ويخبرنا دارفيو في كتابه (من فلسطين صوب الامير الاعظم) ص 208) أن الامراء والشيوخ يركبسون الخيسول وهم منتعلون بواتين صفيرة من الجلد الراكشي الاصفر _ بدون جوارب _ وهذه الانملة خفيفة ومخصوفــــة من الباطن - وهم كذلك يستطيعون الشي بها على الاقدام بل حتى المدو دون أن يستطيع الساء اختراقها، . وبعد ذلك (ص 211) : ﴿ أَنْ النَّسَاء يدرجن حافيات الاقدام على الابسطة والسجاجيد س حين يكن في منازلهن ــ وهن يلبسن خفافا متفضنة لدى بروزهن من مساكنهن ؟ • انظر الرجع السابق، ص 3) . ونقرا في كتاب (رحنة من اليمن السعيدة) ص 83 ، 1716 امستردام) : « إن نساء مخا يلبسن خفافا صفيرة معمولة من الجلد المراكشي » . ويذكر على بيك (الاسفاد ، ص 106 ، ج 2) الخفاف (Half boots), Demi-bottes الجلدية الصغراء التي تلبسها نساء مكة .

اما عن فعل زركش المستعمل بمعنى زين - فراجع احدى التعليقات الواردة في كتابي هذا .

⁽¹⁾ راجع بشان هذا النص الملاحظات الصائبة للعلامة فليشر في كتابه المنون: (De glossis Habichtianis) - 26 (ص

التخفيـــفــــة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

أن فعل خف في الصيغة الثانية ، يعني بصورة عامة خلع الملابس الثقيلة ولبس الملابس الخفيفة ، وبصورة خاصة ملابس الليل . فنحن نقرا في كتاب الف ليلة وليلة (ط هابيخت ، ج 1 ص 63): « وهو شاب مليح مخفف اللباس بقبع كشف وقميص بلا سراویل » . ونطالع فی موضع آخر (ج 2 ، ص 116) : « خففي من لباسك كما كنت في ليلة دخل عليك » . وفي طبعة مكناكتن (ج 1 ، ص 193) ورد ني هذا المكان : « وامر ابنته ان تخفف نفسها كما كانت ليلة الجلاء في الخلوة (2) . وبعد ذلك نقرأ في الف ليلة وليلــة (ط مكناكتــن ، ج 1 ص 225) : « خففوا ما عليها من الملبوس » . ونفس الفعل يعنى في الصيفة الخامسة نزع ثبابه الثقيلة . فنحن نقرا فى المطمع لابن خاقان (مغ سان بطرسبورك ، ص 67): « فأمره بخلع ثيابه والتخفف من جسمه » . واشتقت كلمة تخفيفة من فعل خف الذي ، كما نرى بسهولة ، يذكرنا بالصيغة الثانية للفعل ، وقد سبق للعلامة كاترمير (ملاحظات ومقتبسات ، ج 8 ص

ويقص علينا اوليغييه في كتاب، (رحلة الى الامبراطورية العثمانية ومصر وفارس ، ج 4 ، ص 382): « ان نساء بغداد يعشين حافيات الاقدام في بيوتهن ـ وهن يلبسن الانعلة لدى خروجهن من منازلهن » . ويقول فريزر في كتابه (رحلات الى كردستان وبلاد ما بين النهرين ، ج 1 ، ص 278) ان نساء بغداد يلبسن جزمات صغراء » .

Des Bottines jaunes

ويقول ابن بطوطة (الرحلة _ مخ دي كايانكوس _ ص 83) في معرض حديثه عن نساء شيراز « وهن يلبسن الخفاف » (1) . .

وسأفرغ من هذه المقالة مختنما بحشي هنا كذلك بايراد كلمات نفس الرحالة ــ السدى عبر عن مكنوناته ــ وهو يجسناز جدود الامبراطوريسة البيزنطية ــ للوصول الى استراخان ــ بهذه المبارة: « وذلك فى اشتداد البرد ، وكنت البسس ثلاث فروات ــ وفى رجلي خف من صوف وفوقه خف مبطن بثوب كتان وفوقه خف من البرخالي وهو جلد الفرس مبطن بجلد ذئب » ، ص 153 ، ولا شك ان البرخالي هو الجلد البلغاري .

اذا وجدنا لدى اولياريوس (جولة في موسكوفا وبلاد التاتار وفارس ، ص 817) النصص التالسي عن الاحذية الفارسية : « ان الاحذية التي تسمى Kefs مديبة الانف للفاية ومنخفضة القاعدة والاعقاب كثيرا _ بحيث يمكن لبسها ونزعها بسهولة _ كما نفعل بمداساتنا S _ S _ اذا وجدنا هذا النص فينبغي الحذر من حسبان كلمة Kefs هي كلمة خف العربية مع S _ علامة الجمع لدى الفرنسيين . على ان نتذكر ان هيئة الخفاف بفارس تختلف عن هيئة الخفاف علامة الجمع لدى الفرنسيين . على ان نتذكر ان هيئة الخفاف بفارس تختلف عن هيئة الخفاف المستعملة عند العرب . وان كلمة (تحف نادرة ، ص 128) كذلك هكذا كفس _ مع س بدلا من ش .

الستمعلة عند العرب ، وان كلمة (128 التي ذكرها اولياريوس هي الكلمة الفارسية كفش التي كتبها كامفر في كتابه (تحف نادرة ، ص 128) كذلك هكذا كفس ـ مع س بدلا من ش . تعني كلمة خاوة غرقة صغيرة ، مقصورة ، صومعة ، جوسقا في بستان ، وفي القصة الانجليزية التي عنوانها (الفصل الثامن عشر) مغامرات حاجبي بابا ، هذه الكلمة ترجعتها الانجليزية التي عنوانها (الفصل الثامن عشر) مغامرات حاجبي بابا ، هذه الكلمة ترجعتها عظيمة حافلة فيها نحو ثلاثمائة خلوة ينزلها الغرباء القادمون لتعلم القسران » . والحديث عن واسط . وبعد ذلك (مخ ، ص 102) وهو يتحدث عن ناسك . يقول : « وله خلوة متصلة بالمسجد فرشها الرمل لا حصير بها ولا بساط » . وفي موضع آخر (ص 92) وهو يتكلم عن حمامات فرشها الرمل لا حمام منها خلوات كثيرة » . وفي المطمح لابن خاقان (مخ سان بطرسبورك ، ص فك) : « وحضر عند الحكم المستنصر بالله يوما في خلوة له في بستان الزهراء عني بركة ماء . ولكن كلمة خلوة تشير بصورة خاصة الى مقصورة العرس ، راجع مثالا آخر لهذه الكلمة للمقريزي ولكن كلمة خلوة تشير بصورة خاصة الى مقصورة العرس ، راجع مثالا آخر لهذه الكلمة للمقريزي (لدى دي ساسي ، طرائف عربية ، ج 1 ، ص 365) . والكلمة نفسها تشير كذلك الى عملية الوصال ، فنحن نقرا لدى ابن بطوطة (مخ . ص 227) بأن نساء القبائل الهندية « مشهورات بطيب الخلوة ووفور الحظ من اللذة » . وبعد ذلك (ص 230) : « ولهن من طيب الخلوة والمرفة بحركات الجماع ما ليس لفيرهن » .

295) ان لفت انظار المستشرقين الى هذه انكلمة 4 بايراده عدة امثلة مقتبسة من مؤلفات مؤرخين عرب من مصر . وقد ظن هذا العالم الجليل وجوب اثبات ان كلمة تخفيفة تشير الى صرب طاقية Bonnet . وهذا الامر لا يبدو لي وكأنه في غاية الصحة ، بــل انني افترض ان كلمة تخفيفة تشنير الى عمامة خفيفة، على نقيض العمامة الضخمة الكبيرة الحجم ، التسى كان يتممم بها الفقهاء والتي كانت تسمى عادة عمامة. والواقع انني اكاد اعثر دائما علسى كلمسة تخفيف مستعملة ضد كلمة عمامة . وقد سلف لنا أن رأينا (ص 85) ان قاضيا ارغم على حضور قصف لدى الامير ، قد تجرد من ملابســه التي كانت تليــق بمنزلته ، فتعمم بتخفيفة ، بدلا من عمامته الضخمة، بوصفه فقيها (وتعمم بتخفيفة) . ونقرأ في تاريخ مصر لابن أياس (مخ 367 ، ص 37) : « قلع تخفيفته ولبس عمامة وجوخة من فوق ثيابه » . وفي تاريخ مصر للنويسري (مخ ، ص 58) : « وقلع شاش التشريف والكلوتة وضرب بهما الأرض ولبس تخفيفة » . ونجد في الف ليلة وليلة (ط مكناكتن) ج 3 ، ص 162) العبارة التالية : « قالت له اخلع ثيابك وعمامتك والبس هذه الخفيفة » . وانني لا اتردد في احلال التخفيفة محل الخفيفة ، فأترجم النص على انه : « قالت له اخلع ثيابك وعمامتك والبس هذه التخفيفة » •

الخنتان او القنطان (القنطان)

انني اجهل زمان تبني العرب لهذه الكلمة التي هي من ارومة اجنبية ، واجهل كذلك عصر انتشار هذا اللباس الذي تشير اليه هذه الكلمة لدى ابناء هسذا الشعب وبناته ، فان محمدا (صلى الله عليه وسلم)

لم يستعمل القفطان ، ويبدو ان الكلمة نفسها كانت مجهولة في عهد الرسول ، ومع ذلك فنحن واجدون هذه الكلمة لدى المؤلفين القدامي نسبيا ، امتسال المسعودي ، (لدى كوزكلرتن ، طرائف عربية ، ص 108) . وكان خفتان الخليفة المقتدر مصنوعا مسن الحرير ، ومكفتا بالفضة ، ومن معمولات تستر ، وكان خفتان ابنه محوكا من الحريسر (او من الديساج) الرومي ، ومزركشا برسوم ونقوش وصور (المرجع السابسق) .

وكان للطراز المستحدث تأثير على هذا اللباس ، كما سنرى ، ولنستهل بحثنا بافريقية الشماليسة ، لقد اعرب ديكو دي هيدو عن الموضوع فى كتابسه (خطط مدينة الجزائسر ، مح 1 ، 2 ، ص 20) فى معرض حديثه عن اتراك مدينة الجزائسر على هسذه الصورة : « ويرتدون عادة فوق هذا اليلك Jalaco ، رداء (Una ropa) يسمونه القفطان ، وهو مشابسه لقمباز الكاهن Soutane لانه مغتسوح من الجهسة الإمامية ، ومزرر بالازرار من ناحية الصدر (1) ،

وهذا الرداء له كمان قصيــران ، يصــلان الى المرفقين ، وقد يتدلى حتى يبلغ منتصف الساقين ، بل قد يهبط اكثر من ذلك . وعلى كل حال فهو يتجاوز الركبة . وهو على الوان شتى : فالإغنياء يتخذونه من الإطلس ، والسيدات يفصلنه من القطيفة والمخمل ، ومن انواع اخرى من الحرير . وهذا الرداء ، شأنــه شان اليلك D'alaco (الصديري) لا ياقة له ، بحيث شان اليلك D'Arvieux (منكرات ، ج 5 دارفيو D'Arvieux كذلك في كتابه (مذكرات ، ج 5 دارفيو كالمحديري ، فيقول : « ويلبسون فوقه يلبسونه فوق الصديري ، فيقول : « ويلبسون فوقه سترة من الجوخ تدعى قفطانا . وهذا القفطان يشبه لدينا (283) على الدينا (283)

بمعنى لباس يتدلسى حتسى

نقرا دائما ، نتيجة خطا مطبعي متصل ، في كتاب ديكو دى هيدو كلمة تناول التشويه هذه الكلمة اكثر فاكثر من قبل الطباعين في هذا الكتاب المتع : (يوميات رحلات دي مونكوني ، 1647 – 1648) حيث نجد في (ج 1 ، ص 279 ، 282) كلمة Cafferan دائما ، فني هذا الموضع يتحدث دى مونكوني عن موكب الـ Casena . ولا بد ان هذه الكلمة ليسست سوى الخزانة Le Hazna التي ذكرها تيفنو في كتابه (قصة رحلة الى المشرف ، ص 277) ، او هي خزينة المولى الاعظم المرسلة الى القسطنطينية من قبل باشا مصر ، وعلى هذا طال الحديث في نص تيفنو الاخير عن القفاطين ، ولا مشاحة في ان دى مونكوني قد اخطأ في ايسراد كلمسة Cafferan في يومياته ،

⁽²⁾ وردت الكلمة في قاموس لاروس هكذا موصولة : Justaucorps الركبتين ويشد الجسم شدا . (المترجم) .

كما له تفصيله. وهو مفتوح من القبل Par le devant ليدع الصديرية تظهر ، وهي دائما من لون مختلف . وهم لا يوصلونها الا نحو وسط الجسسم ، حيست يشدونها بمنديل بالغ السعة يحيث انه يبلسغ حقسو الانسان » .

ونحن نقرأ في كتاب هوست (اخبار من مراكش وفاس ، ص 115) : ﴿ ويرتدون فوق القميص قفطانا او سترة مزودة احيانا بكمين قصيرين او طويلين ، على هوى مزاج اللابس ، وهــــي (تشببــــه الغرجيــــات Feredges التركية) ، ولكن هذا الثوب لا كمين له في معظم الحالات، وعادة تكون هذه الاثواف مصنوعة من الجوخ الاحمر أو الازرق أو الاختسر. وبعض هذه القفاطين مُؤلفة من مختلف الإلوان التي تكـــون امــــا مربعة واما مخططة . وبعض الاشخاص لهم فغاطيـــن مطرزة بالذهب ، ولو أن هذا التصرف بعد انتهاك...ا لأوامر الدين . والقفطان لا يتمدى الركبة الا قليلا ، وهو ليس طويلا مثل الدوليمان التركي Doliman وازرار هذا الثوب الصغيرة متقاربسة من بعضهسا . وبوسمنا رؤية هيئة هذا الثوب في اللوحة الخامسية عشرة ، الصورة الاولى والثالثة » . ولا بد أن ديكو دى توريس قلا. تحدث في كتابه (قصة الشرفساء ، ص 85) حين قال أن رجال مراكش يرتدون : « سترات من الجوخ العلون تصل الى الركسب » . واعتقد أن العبارات التالية لمارمول تعنسي أيضسا القفاطين . فهو اذ يتحدث عن ثياب مراكش يقول ، في كتابه (وصف افريقيسا ، مج 3 ، ج 2 ، ص 33) : ﴿ يُرْتَدِي عُوامُ النَّاسُ الْآخُرُونُ لَيَّابًا أَقُلُ كُلُّفَةً ﴾ ولكن على نفس السمط ، فالكثيرون منهم يلبسون سترات من الجوخ الملون (Unas jaquetas) وهي مزررة ، ومطوية آريع طيات (De quatro faldas) ولها اكمام قصيرة » . ويقول في موضع آخر (ج 2 ، ص 102 ، مج 2) منحدثا عن سكان فاس: « يرتـــدي الممـــال والرجال الآخرون من سواد الناس ، ولا سيما الجنود المشاة ورماة البنادق ورماة السهام الخيالة، سترات، مثنیة اربع ثنیات (De quatro haldas) ، قد تصل الى دكبهـــم » .

وفى انمرجع نفسه كذلك : « يرتدي التجسار والصناع البسة من الجوح ؛ سوداء خالصة السسواد احيانا او زرقاء ؛ او من لون آخسر ، وهم يلبسون صابات (Los sayos) بالفة الطول ، تنزل الى منتصف سيقانهم ، مطرزة من الباطن (Cosidos a girones) واكمامها نصف اكمام قصيرة لا تصل ابدا الى اعلسى

المرافق الا قليلاً . ويتحدث دابر ايضاً في كتابه (رحلة الى اقاليم افريقيا الشمالية ، مج 1 ، ص 240) عـــن قفطان من الجوخ كان يرتديه احد السفسراء الذيسن جاءوا الى امستردام عام 1659 . راجع كذلك ، حول ارتداء القفطان في مراكش (سانت اولون ، الحالـــة الراهنة للامبراطورية المراكشية ، ص 90) . وانظر كرابر دى همسو في كتابه (مرآة ، ص 80 ، 81 الخ). والقفطان في طرابلس الغرب رداء طويل مطرز مسن القبل ومن الكمين . راجع النقيب ليون ، في كتابــــه (اسفار في الشمال الافريقي ، ص 6) . وترتسدي النساء القفاطين في مراكش وفي فاس . فنحن نقرا فرركتاب هوست (الحبار من مراكش ، ص 119 ، الغ): « ترتدي بعض النساء نوعا من قفطان فوق القميص ، شبيه كلّ الشبه بقفطان الرجال » . ويخبرنا لمبريبر في كتلبه جولة في مراكش (ص 386) ، وقد اتبحت له بوصفه جراحا فرصة مخالطة حريسم امبراطـــور مراكش ، أن قفطان النساء ثوب واسع لا كمين لـــه ، وهو يتدلى حتى يبلغ القدمين او يكاد ، ويصنع طورا من الحرير والقطن ، وتارة من الديباج .

اما الغنطان المصري فيختلف كثيرا عن قفطان افريقيا الشمالية . فانظروا كيف يصفه لين في كتابه (المصريون المحدثون ، ج 1 ، ص 39 – 41) : « انسه سترة طويلة من القماش الحريسري والقطني العامر بالخطوط . وهذه الخطوط قلما تكون خالصة بنفسها بل انها على المعوم مزينة بالرسوم او بالازهار . وهذه السترة تتدلى حتى تبلغ كعب القدم ، ولها كمسان طويلان ، يتعديان نهاية الاصابع ببعض العقود ، ولكنهما مشقوقان فوق المصم قليلا ، او نحو منتصف الذراع، بحيث ان اليد تبقى مكشوفة على العموم . ومع ذلك ، بعيث ان اليد تبقى مكشوفة على العموم . ومع ذلك ، ففي حالات الضرورة ، يمكن تغطية اليد بالكم : ذلك لان التأدب يقضي ستر اليدين امام شخص من الطبقة الملسا ،

وها انني اقرا في قصة هيليعريتش (تقريسر حقيقي موجز عن رحلات ، ص 393) ان رجال القاهرة يرتدون تحت اللباس الذي افترضه الجبة « ستسرة (Ein wammes) من القماش الحريري ، المتعدد الإلوان المختلطة بعضها ببعض ، اما كما هذا الرداء فطويلتان لفاية ، بغية استطاعة شبكهما على قبل الجسسم » . ويبدو ان القفطان كان في ايام نيبود (رحلة الى البلاد العربية ، ج 1 ، ص 152) يتجاوز الاقدام . وقسد وصف الكونت دي شابرول القفطان في كتابه (وصف مصر ، ج 18 ، ص 138) على هذا المنوال : « انسه مصر ، ج 18 ، ص 138) على هذا المنوال : « انسه

ثوب مفتوح من الجهة الامامية ، وله كمان واسمان بافراط ، وهو يلبس فوق المشد Le corset ,

اما توب نساء مصر الذي يشبه كثيرا ففاطيسن الرجال فلبس اسمه قفطانا بل يدعى يلك Yelek . واما قفطان مصوغ فيشبه كل الشبه قفطان افريقيا الشمالية ، ولا نشبه القفطان المرتدى في مصر الا فليلا . فنحن نقرا في رحلة روبل (رحلة إلى الحبشة) ج 1 ، ص 119) : ﴿ وَالْغُرُو هُنَا يُرْتُدِي فُــُوقَ هُــَذًا القميص قعطانا (Leibrock) من القط...ن المدب...ج بالحرير ، وهو يتدلى حتى يبلغ ربلة (أو بطة) الساق، ولا كم له ، وشهد حول الجسم بشريط دقيق مسن الكتان . وتقع على القفطان في الساحل السوري ، وهو في نظر دارفيو (مذكـــرات ، ج 1 ، ص 353) كساء من الحرير الابيض الموشى » . ويرتدي بسدو سورية كذلك القفاطين ، او هم على الاقــــل كانــــوا يلبسونها ايام زار المستشرق السذي ذكرتسه تسوأ دبار الشيرق . ويقول في كتابه (رحلة من فلسطيسن صوب الامير الاعظم ، ص 206) أن أمراء وشيوخ البدو بتخذون لباسهم الشتائي القفطان المصنوع مسن Le moire الاطلس او من الحرير المتموج الموار على حيئة قمباز الكاهن الذي يبلغ منتصف الساف ، وله كمان واسعان » . وبعد ذلك (ص 210) يخبرنـــا ان النساء البدويات لهن ايضًا قَفَاطَيْسَنَ مَصَنُوعَسَةً كالقمصلات يتزملن بها في الشتاء ويصل طولها الى الارض . وهن يشمرن عن اقسامها الامامية ويدسسنها في اطراف الحزام ، لتحقيق غرضين همسا المشسى بحرية داخل المنزل وابراز التطريزات ، وهي على هيئة الازاهير انظاهرة على القمص والسراويل » . ويقول اخيرا في موضع آخر (ص 211): ﴿ يلبس العسرب بصورة عامة قفطانا من النسيج القطني الفليظ » . واذا آمنا بما يقوله على بيك في كتابه (اسفار ، ج 2 ، ص 106) فإن نساء مكة يرتدبن « قفطانا من القطنين الهنسدى » .

ويعلمنا كيرورتر في كتابه (رحلات الى جورجيا وبلاد فارس وادمينيا وبابل القديمة، ج 2، ص 226) ان شعب . Kanaki (خانقين ؟) على ديالسي، في

الشمال الشرقي من بغداد يرتدي : « قفاطين واسعة ذات اكمام عريضة » .

وبالرغم من أن المؤلفين القدامي قد رسموا هذه الكلمة هكذا (خفتان) فأن لفظة (قفطان) يبدو أنها هي الشائعة الاستعمال منذ عدة قرون: ولمل أسم هذه الكلمة قد تحور بعد فتح الاتراك لمصر وأن كلمسة قفطان وجمعها قفاطين ترد دائما في كتاب (تاريسخ اليمن ، مخ 477 ، ص 177 ، 298 ، 218) كما أنسا نصادفها كذلك في كتاب الف ليلة وليلة .

وقد راينا آنفا أن هوست والكونت دي شابرول يكتبان هذه الكلمة على نفس الرسم ، ويكتبها دونباى في كتابه (النحو المفريي العربي ، ص 82) هكذا (قفط المنان) .

وأخيرا فان لين في كتابه (المصربون المحدثون ، ج 1 ، ص 40) يؤكد أن الكلمة تلفظ (قفطان) ولكسن الاشيم من ذلك لفظها (قفطان) .

الخنيسة

والرحالة كيربورتر في كتابه (اسفار ـ الخ ـ ع) ص 392) في معرض حديثه عن الزييديين في العراق العربي ـ قرب بغداد ـ يعرب عن افكاره بهذه الكلمات : « يراهم الراؤون بصوره دائمة ولا غطاء لهم الا الخفية Kaffia او الرداء المصنوع من قماس مخطط بخطوط عريضة للغاية . وهذا الرداء هو اللباس الاعتيادي (Domestic attire) الذي يبدو فيسه هؤلاء الاعراب قرب منازلهم » .

ولما كان فعل خفي. في الصيغة الثانية وفي الصيغة الرابعة يمني ... Abscondit, occultavit, celavit ويمني في الصيغة الاولى Abscondit se وان كلمة خفاء تمني Operimentum, tegimentum فانني العتقد ان حفية ربما تمني كساء واسعا يغطي الجسم كليه (1)

Un grand manteau qui couvre tout le corps

⁽¹⁾ ساحملكم على ملاحظة أن الصيفة الخامسة لفعل خفى لا وجود لها فى القاموس وأنها تعني التنكر ، فنحن نقرا فى كتاب الف ليلة وليلة (ظ مكناكنن – ج 2 – ص 292): « تخفيت أنا وغلامسي » ، ويستعمل أبن الخطيب فى كتابه (الاحاطة – مخ كابانكوس – ص 37) صيغة مماثلة للتعبير عن نفس الفكرة – لانه يستعمل فعل خاف (يخيف) ، واليكم كلماته: « فصار متخفيا ألى مالقة ليركب منهسا البحر إلى جهة أبن مردنيش» ، ولكن ربما ينبغي احلال متخفيا مكان متخففا ،

الخالىي

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

واذا آمنا بما يقوله النقيب ليون في كتابه (اسفار في الشمال الافريقي) فان كلمة Kholi تشير لدى اعراب طرابلسس الى نوع من البركان ، الذي يقف موقفا وسطا بين العباءة ، التي هسي غايسة في الغلاظة ، وبين الجريد ، وهو غاية في النعومة .

الخسمسسر

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

ويعلمنا الرحالة بنكهام في كتابه (اسغار في بلاد ما بين النهرين ؛ ج 1 ، ص 7) انه حمسل سفتجسه وتقوده واوراقه « مخفيسة في حسزام سسري » Inner girdle سميه سكان البلاد Khummr خمرا ، ويستعمل هذا الجزام بصورة عامسة لهسذا الغرض ، ما دام لا يمكن اضاعته ، ولا يمكن انتزاعه من المسافر اللهم الا اذا جرد تجريدا تاما من ملابسه » . وستذكرون ان فعل خمر يعني (Operuit, texit, etc)

الخسمسار

يبدو أن جذه الكلمة كانت معروفة معرفة وافية لدى الجوهري والفيروزابادي ، وأنها لم تكن بحاجة الى الشرح والتفسير ، ولكن يجب أن اعترف لنحسس طالعي أنني لم أقع على هذه الكلمة لدى مؤلف بمقدوره أن يشرحها لي شرحا صحيحا ، لذلك ليس في طاقتي أن أخوض في أى حديث عن نوع البرقع أو الستر أو الحجاب أو القناع الذي تدل عليه هذه الكلمة ، وأذا لم أكن متوهما ، فأن كلمة خمار لم يتطرق اليها المؤرخون العرب في عصر النويري والمقريزي ومن لف لفهما . واستطيع أن أتجرأ فأقول مؤكدا عبث عملية التنقيب عنها في كتاب الف ليلة وليلة .

وانني غير واجدها كذلك فى كتب الرحاليسن الاوربيين الذبن جاسوا خلال الشسرق فى مختلسف الحقسب .

ويخيل الي ان هذا النقاب كان مستعملا في عهد كوليوس ، لان هذا العالم يؤكد انه برقع امراة ، وانه يغطي مقدمة العنق ، ويستر الذقن والغم ويتعلق بقمة الراس » . ولما كان كوليوس لم يذكر لا طول ولا نوع قماش ولا لون هذا الستر ، فمن التطويسح بالامانسة العلمية ان نطبق على وصغه ــ الذي تعوزه الداقسة _ اقوال الرحالين الذين زاروا الشسرق وقست زيارة كوليسوس لــه (1) .

الخميسمسة

تشير هذه الكلمة ، حسب مذهب الجوهري ، الى ثوب مربع اسود ، مزين بحاشيتين مختلفتي اللون ، ويرى مؤلف عيدون الآثار ، مغ 340 ، ص (189) ان الرسول (ص) ترك فيما ترك حين وفاته خميصة ، وفي صحيح البخاري ، ج 2 مغ 356 ، ص ص 168) نقرا الحديث التالي مرويا عن عائشة وعبد الله بن عباس : « لما نزل برسول الله صلى الله عليه وسلم طفق يطرح خميصة له على وجهه، فاذا اغتم (2) كشفها عن وجهه ، فقال وهو كذلك : لمنة الله على اليهود والنصارى اتخذوا قبور انبيائهم مساجد ، يحذر ما صنعوا .

وفى الكتاب نفسه نرى الحديث التالي مرفوعا الى زوجة الرسبول الحبيبة الى نفسه : قالت : « صلى رسول الله ؛ صلى الله عليه وسلم) فلى خميصة له لها اعلام ، فنظر الى اعلامها نظرة ، فلما سلم ، قال : « اذهبوا بخميصتي (3) هذه الى ابى

¹⁾ ان كلمة خمار تدل كذلك على : منديل يغطي به الانسان عينه . فنحن نقرا في الكتاب المعنون مجمع الانهر (ط. القسطنطينية ، ج 2 ، ص 259) : ولا بأس ان يشد خمار اسود من الحرير على العين الرامدة أو الناظرة الى الثلج .

⁽²⁾ هكذا ، اذا لم اكن متوهما ، معنى الحالة الثامنة لفعل غم في عبارتنا . راجع الصيفة السابعة في القاموس .

⁽³⁾ من المعلوم ان المشرع الاعظم للجزيرة العربية قد نهى عن اداء اي عبادة لاي بشر هالك ، هذه العبادة التي يجب أن تكون لله وحده .

جهم فانها الهتني انفا عن صلاتي وابتوني بانبجانية ابي جهم بن حذيفة بن غانم من بني عدي بن كعب (1) .

ونقرا كذلك الحديث التالي ترويه ام خالد بنت خالد (ص 169 ، والحديث نفسه ص 170) . قالت ام خالد بنت خالد : « اتى النبي صلى الله عليه وسام بثياب فيها خميصة سوداء . فقال : من ترون ان نكسو هذه ؟ فسكت القوم . فقال : ايتونسي بأم خالد . فأتي بها تحتمل . فأخذ الخميصة بيسده فالبسها وقال : « ابلي واخلقي . وكان فيسها علم

اخضر او اصغر ، فقال : يا ام خالد هذا سناه » (2) (وسناه بالحبشية حسن) . .

واخيرا فان انس (المرجع نفسه) يقص ما يلي : « لما ولدت ام سليم قالت : الي يا انسس انظر هـ أد الغلام ولا يصيبن شيئا (3) حتى تغدو به الى النبسي. صلى الله عليه وسلم يحنكه (4) . فغدوت به فاذا هو في حالط وعايه خميصة حديثية . وهو يسم الظهر الذي قدم عليه في الفتح . فاذا عارضنا هذه النصوص ببعضها ، وهي نصوص قيعة لا ارتاب في انها تهسم المستشرقين من عدة وجوه ، فاننا سنحصسل مسن

ان النووي في كتاب (تهذيب الاسماء ، مغ 357 ، ص 241) يزودنا حول هذا النص بالتفصيلات التالية : « ابو الجهم ، ويقال له ابو جهم ، بحذ ف الالف واللام ، الصحابي رضي الله عنه بغتى الجيم واسكان الهاء مذكور في المختصر والمهذب في الخطبة في النكاح ان فاطمة بنت قيس قالت: خطبني معاوية وابو الجهم ، ومذكور في المهذب أيضا في باب ما يفسسه الصلاة في حديست الخميصة ذات الاعلام وانبجانية واسمه عامر وقيل عبيد بضم العبن بن حذيفة بن غانم بن عامر بن عبد الله بن عبيد بفتح العين وكسر الباء بن عويج بفتحها أيضا بن عدي بن كعب القرشي العدوي ساسام يوم الفتح وصحب النبي صلى الله عليه وسلم وكان معظما في قريش ومقدما فيهم ، قال الزبير بن بكار : كان أبو الجهم عالما بالنسب ، وكان من المعمرين ، شهد بنيان الكمبة في الجاهلية ، وشهد بنيانها في أيام الزبير وفي الا يوجد عنوان) انه توفي في أيام معاوية ، وهو أحسد دافنسي عثمان بن عفان وهم أربعة : حكيم بن حزام الخ . . »

وانني اعترف بجهلي لماذا اضاف الرسول هذه الكلمات ، فقد بحثت عبثا عن كلمة انبجانية في كتاب تهذيب الاسماء للنووي ، حيث كنت اؤمل أن أجد بعض الملاحظات الخاصة لانارة هذا النص .

(2) في الحكاية الاخرى لنفس الواقعة نجد سنا . وهي كلمة حبشية . وقد ولـدت أم خالـد في الحبشة ، حسب تقرير عيون الاثر (لدى هاكر ، حصار منفيس والاسكندرية ، ص 71) .

(3) معنى ذلك انه لن يمص ثدى حاضنته .

نقرا لدى النوري (تهذيب الأسماء ، من 357 ، ص 334) : فصل حنك ، قوله فى المهذب فى باب المقيقة : يستحب ان يحنك المولود بالتمر ، واستدل بحديث انس رضى الله عنه فى ذلك ، وهو حديث صحيح ، قال صاحب المطالع : التحنيك هو ان تمضغ التمرة وتجعلها فى فم الصبى وتحنك بها حنكة بسبابتك حتى تتخال فى حلقه ، والحنك اعلا داخل الفم ، والله اعلم ، قال الهروي: يقال : حنكه وحنكه يعني بتخفيف النون وتشديدها ، والله اعلم ، ويجب على ان الفت الانظار هنا ، مناسبة هذه العبارة ، الى ان كلمة مستحبالقيض كلمة فرض ، وان الكلمسة الاولسى تعنسى : ما اصبح عادة عامة ، ما تبناه الناس بصورة شاملة ، دون ان تأمر به شريعة ، فى حين ان كلمة فرض تمني ما امرت به الشريعة فى الحقيقة والواقع ، وهناك عبارة للنويري (نهاية الارب ، مخ 373 ، من 259) تبرهن بوضوح على هذا المعنى لكلمة مستحب ولكلمة فرض ، المعنى الذي سنبحث عنه فى معاجمنا ولكن دون جدوى ، (والاحظ بصورة عابرة ان هناك كلمات قد حركت عن مواضعها فى مخطوطتنا النويرية من قبل الناسخ) ، وان جملة : استدل بحديث تعنى عن مواضعها فى مخطوطة لكتاب ابن خلكان عائدة الى ويلمست ، هسى الان جزء من مكتبة معهد البلاد المنخفضة نجد فى الصفحة 22 : استدل بحديث ابى لبابة ، وقد بعث عبنا عن كلمة حريثية التى هي اسم مكان ، فى عدة كتب مطبوعة ومخطوطة . اما عن كلمة بعراجع : كاترمير ، مذكرة حول الميداني ، ص 42) ،

كلمة خميصة على النتيجة التالية: انها نوع كساء اسود ، يلبسه الرجال كما تلبسه النساء ، وهو مطرز الإعلام او الحواشي بالالوان المختلفة ، وقعد يكون ذا علم واحد او حاشية واحدة . وهناك موضع اسمه حريثة يبدو انه كان مشهورا بحياكة هذا التم النمط من اللباس . وها انكم تسرون في النصوص التي اوردناها عدم ذكر اي شيء عن النسيج الذي تصنع منه الخميصة ، والجوهري نفسه لم يعلمنا اكثر مما اعلمنا سواه . وانني على جهل مطبق بالمصدر الذي استقى منه فريتاك علمه بصنع هذا اللبوس من الصوف والحرير . ترى اين وجد هذه المعلومات ؟ وعلى كل حال فلم يكن بالتأكيد هذا الكساء حريريا في عهد محمد .

ويذكر الجوهري في معجمه بيتا بوسعكم قراءته في قاموس فريتاك يتضمن أن الشعر الإسود لفتساة يافعسة يشبه خميصة .

الخنيسف والخنيفسة

کلمة خنیفة لا وجود لها فی القاموس . وتشیر هاتان الکلمتان الی رداء من الصوف الفلیظ ـ پرتدی فی بلاد البربر

یقول مارمول (وصف افریقیا ـ ج 2 ، ص 4 ، مج 1) في معرض حديث عن البربر في ولاية حاحــة Héha أشد ولايات المملكة المراكشية غربية: Des capotes grossières انهم يرتدون كذلك الماطة الغليظة ــ المعمولة من بعض القماش الصوفي الخشين الاسمر ـ وهم يسمون هذه المعاطف « Hañyfas » وني مسوضع آخسر (ج 2 ، ص 23 ، مسج 3) : ترى (سواد الرجال في مراكش) يرتدون المعاطف الخشنة الغليظة السمراء _ ويسمونها Hañyfas . واخيرا (ج 2 ، ص 102 ، مج 3) ـ يقول المؤلف نفسه ـ وهو يتحدث عن عامة رجال مدينة فاس: « يرتدون المعاطف الصوفية _ الخشف الفليظية السمراء ــ المنماة Hañifas ويقول دابر في كتابه (وصف حقيقي دقيق لاقاليم افريقيا ــ ص 240 ، مج 1) ضمن التفصيلات التي يوردها حول زي سفراء ملك مراكش وفاس ـ الذين قدمــوا الى امستردام عام 1659 : « أن السفيس ابراهيسم دق Duque كان يرتدي هو ايضا الحيك ــ ولكنــه كان لابسا فوق هذا الثوب رداء واسما _ قد وصل الى حزامه ــ وهو مصنوع من شعر المعزي الاسود

- او من الصوف - ومزود من جهته الخلفية بقسع كبوشي - ومزور بازراد . وهذا الرداء الفضفاض المسمى في اللفة العربية شنيف Chanyf او شنيفة فوق الحايك .

شنيفة أم خنيفة ؟ شنيف أم خنيف ؟ . .

ولكن تتخذ الحيطة في الشتاء لتفطية السراس الذي يعمم بالقبع الكبوشي ، وحين يرتدي هذا المعطف على هذه الشاكلة يدعى (مفند « Mugannes » المعطف على هذا اللباس في كتاب داسر (ص 240 سلام الشخص الثاني الإيسر) . اما عن كلمة سمين المعرف سئت ام ابيت بانني اجهل فيجب على ان اعترف سئت ام ابيت بانني اجهل كيف تكتب الكلمة في المفرب ، فحسب النطق كيف تكتب الكلمة في المفرب ، فحسب النطق الهولندي ينبغي ان نكتبها (مفنس) سوهي كلمة لا وجود لها في القواميس واقعيا سولكنها مع ذلك وجود لها في القواميس واقعيا سولكنها مع ذلك يمكن ان تكون قد استعملت من قبل سكان الشمال الافريقي

الـــدرع

يفسر العرب كلمة درع بكلمة قميص ، ولكن كلمة وانني اجهل ما يميز الدرع من القميص ، ولكن كلمة درع لا تنطبق الا على قميص المسراة ، وكثيسرا مسا استعمل السفراء هذه الكلمة للاشارة الى المسسراة نفسها . وهكذا نجد في قصيدة للمعتمد في كتاب (قلائد العقيان للفتح بن خاقان ، ج 1 ، مخ 306 ، ص 8) (الكامل) :

ان نشرت تلك الدروع حنادسا ملأت لنا هذي الكؤوس ضياء

لادراك معنى هذا البيت ، ينبغي ان نتذكر ان الشعراء يشبهون الغيد بالليل ، بسبب شعرهن الاسود ، ويشبهون الخمر بالنهار او بالشمس لبريقها ولالانها .

وعلى هذا الاساس اترجم هذا البيت:

« اذا كانت هذه الفتيات (حرفيا: هذه القمص) قد نشرت الظلمة ، فمقابل ذلك هذه الكؤوس قد ملئت لنا بالضياء » .

والشاعر نفسه يقول ايضا (المرجع السابق) (الكامل):

قد رمت يسوم نزالهـــم الا تحصننـــى الـــدروع

" لقد رغبت بحماسة متقدة منازلة الاعداء ، ولكن النساء (حرفيا: القمص) منعتني من ذلك » . وهكذا نرى من هذه العبارات ان كلمة الجمع (دروع) وليس نقط كلمة ادرع ، كما تحاول ان تحمننا على الاعتقاد معاجمنا، مستعملة للاشارة الى قمصان المراة، والواقع هو أن الشاعر ابن اللبانة (المرجع السابق ، ص 38) يستعمل هو أيضا كلمة الجمع (دروع) للدلالة على قمصان المراة (1) .

السدراعسسة

لا وجود لهذه الكلمة فى القاموس . واتباعا لراي دابر فى كتابه (وصف حقيقي دقيق لاقاليم افريقيا الشمالية – مج 2 ، ص 241) نرى ان كلمة Dhiraa دراعة تشير فى المغرب – الى هذا الرداء الواسع العظيم المسمى كذلك بالازار – راجع هذه الكلمة .

السدراءسة

لقد اورد سيلفستر دي ساسي بعض التفصيلات عن هذه الكلمة في كتابه (طرائف عربية – ج 1 ، ص 125) ونستخلص من عبارة القاموس – التي استشهد بها هذا العالم – ان الدراعة قديما لم تكن تعمل الا من الصوف . ويعلمنا المقريزي (المرجع السابق) ان اللباس هو الذي كان يميز الوزراء من بقية ضباط القلم او المدالة . وهذا المؤلف يصف الدراعة بأنها مفتوحة من الجهة الامامية حتى اعلى القلب ومزررة بأزرار وعرى . ونحن نقرا لدى نفس المؤرخ فسي كتاب سيلفستر دي ساسي (ج 1 ، ص 50 . النص العربي) ان الخليفة الحاكم بأمر الله كان يلبسس الدراعة المصنوعة من قماش احادي اللون .

ونجد لدى ابن خلكان (وفيات الاعيان ، ج 1 ، ص 231) عبارة رائعة للغاية _ عن حياة الوزير المغربي . فهذا الرجل _ المصري المولد _ كان قد هجر وطنه _ لانه كان يخشى الحاكم _ الذى كان قد اعدم اباه وعمه واخوته . فهام على وجهه متنقلا من

بلاط الى بلاط _ حتى نصب وزيرا من قبل الاميسر البويمي مشرف الدولة _ ولكن ابن خلكان يضيف انه لم يتلق لقب شرف ولا خاع _ ولم ينقطع عن ارتداء الدراعة (وقلد الوزارة من غير خلع ولا لقب ولا مفارقة الدراعة) . ويقول البارون دي سلان في كتابه عن ابن خلكان (ج 1 ، ص 455) : يأنه لا يفهم لماذا كان المغربي مرغما على ارتداء الدراعة بصدورة دائمة . . . ينبغي أن نعترف بأن المسألسة بالغسة الفموض بحيث يتعذر تأويلها .. ما دمنا غير وأجدين في اي مكان كان وصفا لزي وزراء السلالة البويهية . ولما كانت الوقائع تعوزنا _ فأسمح لنفسى باخضاع تخميني لحكم اصلان المستنير ، اذن فانني مفترض ان الدراعة لم يكن يرتديها وزراء السلالة البويهية _ وان مشرف الدولة _ حين ارغم المفربي على ارتداء هذا اللباس على الدوام _ اراد أن يؤكد على اعتباره اجنبيا بصورة مستمرة (بوصفه وزيرا مصريا) -فلم يمنحه ثقته التامة _ ولم يعتبره أحد رعاياه المولودين في ولاياته .

وحسبما يقول مؤلف كتاب مسالك الابصاد (تعليقات ومقتبسات ، ج 13 ، ص 216) أن الدراعة كانت ترتدي في الهند من قبل القضاة والادباء ـ كما كانت ترتديها جماهير الشعب .

ويرد لدى النويري (تاريخ مصر ، مخ 2 ، ص 144) ذكر (دراعة بنفسجي) _ وكذلك يفمسل المقريزي (تاريخ السلاطين الماليك ، ج 1 ، ق 1 ، ق 1 ، ق 1 ، ق 1 ، ق 1) وكانت الدراعة مستعملة في الاندلس ، فنحن نجد لدى المقري (تاريخ الاندلسس مخ دى غوتا _ ص 373) ان عرب الاندلس قد اتخذوا (الدراريع التي لا بطائن لها) ازارا باشارة من زرياب _ كما نجد في موضع آخر لدى المؤلف نفسه (مخ 86) ان لباس الشرف _ الذي منحه الحاكم الثاني الى اوردونيو الرابع _ كان يتألف من (دراعة منسوجة بالذهب) ومن برنس .

ونحن ما زلنا واجدين هذا الشوب في مدينة الجزائر . فان ديبكو دي هيدو يتحدث في كتابه المعنون (خطط مدينات الجزائر من الناس قميصا ج 8 ، مع 2): « يرتدي كثير من الناس قميصا آخر من الكتان المرسل ـ بدلا من هذه الغلالة ـ وهو

⁽¹⁾ لقد تعسف المستشرق الكبير حتى ضل السبيل (المترجم) .

طويل مغرط في السعة مغرق في البيساض ويحمل اسم الدراعة Adorra وفي موضع آخر (ص 27) مج 2) يقول المؤلف نفسه ان النساء العربيات في هذه المدينة يرتدين فوق اقمصتهان : القميص المغرط في السعة والفضفضة ما الدقيسق للغاية ما الابيض الى ما لا نهاية ما الشبيله بذلك القميص الذي يرتديه ازواج هؤلاء النسوة المسمون بلدي Baladis او من يدعون بالحضر موالذين

تحدثنا عنهم آنفا ـ وهن يسمين هـــذا القميـــص دراعــة Dorat او الدراعة Adorat (1).

ويؤكد ابن بطوطة (الرحلة ـ مخ دى كايانكوس _ ص 106) ان سكان مقدشرا (راجع خرائطنا عن الساحل الشرقي الافريقي) يرتدون : « دراعة من المقطع المصرى معلمة » (2) .

واخيرا فانني اود الفات نظركم مرة اخرى الى وجود من كانوا يلبسون عدة دراعات بعضها فسوق بعض . فنحن واجدون فسى تاريخ العباسييسسن

(1) اغتنم هذه الغرصة لاناشد المستشرقين – ما اذا كانوا يعرفون كلمة عربية – لها جسرس لفظة Dorre وتدل في الوقت نفسه على الجوخ الاصغر . فانني أقرأ في قصة رحلة ا فان خيستلا ، ص 31) أن المفاربة : « يرتدون عادة نيابا طويلة من النسيج الابيسض – ذات أكمام واسعة – وبصورة عامة لا أحزمة لها – والكثيرون منهم يلبسونها أيضا على مختلف الطرز – ومتنسوع الالوان – كالاحمر – والاخضر الفاقع – والازرق وال Dorre أي الجوخ الاصغر » .

تدل كنمة مقطع على الكتان _ ذلك لآن بيدرو دي الكالا في كتابه ا مفردات اسبانية عربية ا يفسر هاتين الكلمتين Glanda lienco بأنهما تونسي ومقطع وجمعه مقاطع _ ويفسر (410 والمعلم بقميص من مقطع . ويعتبر ابن الطيب في كتابه الاحاطية _ مذدى كايانكوس ، ص 14) ان المقاطع النتوسية من بين الالبسة التي يرتدبها الفرناطيون . وينبغي احلال كلمة التونسية محلل كلمة النتوسية _ وترجمتها : « اقمشة الكتان التونسية » . وقد كانت مدينة تونس مشهدورة بالكتان الذي يصنع فيها _ واليكم ما نقرا حول هذا الموضوع في كتاب مارمول ا وصف افريقيا ، ولكنان الذي يصنع فيها _ واليكم ما نقرا حول هذا الموضوع في كتاب مارمول ا وصف افريقيا ، ولايئة افخر الكتان الموجود في افريقيا _ لان نساء تونس يغزلن الكتان غيزلا في غاية الدقة والنعومة ويبرمنه برما لا مثيل له . ومن هذا الكتان تحاك هذه العمائم المترفة (Tocas) التسي تدعيي (Tocas) التسي المساوجة من كتان تونس _ لم تبق مجهولة لدى شعراء اسبانيا المسيحيين . لاننا نقرا في التونس) . « وهذه العمائم المسيحيين . لاننا نقرا في التونس) . « طاقية غامقة الخضرة _ مع عمامة من النسيج التونس) . « طاقية غامقة الخضرة _ مع عمامة من النسيج التونس) . « التونس) . « طاقية غامقة الخضرة _ مع عمامة من النسيج التونس) . « التونس » . ا

ونقرا في موضع آخر (ص 164): « Tocas tunecies بالدراريع التونسية » . واعتقد انني وقعت على كلمة مقطع وجمعها مقاطع بمعنى قماش من الكتان بني كتاب مسالك الابصار . اذ اننا نقرا في ترجمة كاترمير (ملاحظات ومقتبسات - 7 1 ، ص 200) ما يلي : « تبعا لما رواه في سراج الدين عمر الشبيلي ان الثياب التي تجلب من الاسكندرية ومن بسلاد الروس ترتدي بصورة خاصة من قبل اولئسك الذين ينعم بها عليهم السلطان . اما الآخرون فان اقبيتهم وارديتهم مصنوعة من القطن الناعم . وتصنع من هذه المادة الثياب التي تشببه مقاطع بغداد » . واود أن الفت الانظار إلى أن كلمسة مقاطع لم تستعمل مطلقا بمعنى الاردية . ولعل النص هذا يعنيها : وتصنع به ثياب تشببه المقاطيع البغدادية . ويجب أن أترجم كلمة ثياب هنا بقطع قماش آنفا (ص 1 - 22) وارى أن معنى هذه العبارة هو تصنع من هذه المادة قطع من القماش تشبه الاتمشة الكتانية البغدادية » . واود مرة أخرى أن الفت الانظار إلى ورود كلمة (رفعية) هذه (المقاطع) La finesse من الأمشة توازن بالموصلي (الموسلين) - وكيل هذا ينطبق كل الإنطباق على الاقمشة المصنوعية من الكتسان .

للنويري ، مغ ، ص 190) * وفي هذه السنة امر المتوكل باخذ اهل الذمة بلبس دراعين (دراعتيسن) على الدراريع والاقبية * . وذلك عام 239 .

المسدرع والمدرعسة

يخيل الى ان هاتين الكنمتين تشيسران الى ما تشير اليه كلمة دراعة بالذات ، ويسرى القاسوس ان المدرع والمدرعة يكونان دائما من الصوف ، والحقيقة ان هاتين الكلمتين تدلان عنى لباس من الصوف الغليظ الذى لم يكن يرتديه الا العبيد أو فقراء عامة الناس، فنحن نقرا في كتاب القرطاس لقراء عامة الناس، فنحن نقرا في كتاب القرطاس يرتدي ا مدرعة صوف) . ونجد في سراج الملوك يرتدي المدرعة صوف) . ونجد في سراج الملوك يرتدي شملة ومدرعة من الصوف ، دخل على يرتدي شملة ومدرعة من الصوف ، دخل على الخليفة معاوية ، وانه زجير عنى انتهاكه للآداب المرعية . ويتحدث Al-Bikai (لدى كوزكارتن ، طرائف عربية . ص 58) عن نساء كن يرتدين المدارع الشعر المنارع الشعر المقول : (وعليهن مدارع الشعر المنارع المنارع الشعر المنارع المنارع

السدروزة ، السدروازة

لا وجود لهذه الكلمة الفارسيسة الاصل في القاموس .

ولكننا نقرا للمقريزي او بالاحرى لابن سعيسك (لدى فريتاك ، طرائف عربية ، نحو ، تاريخ ، ص 145) : « وطريقة الفقر على مذهب أهل الشرق فى الدروزة التى تكسل عن الكدر » .

يعني فقراء الاندلس الذين لا يجرؤ احد علمى لمن دروزاتهم لقدارتها ١١٠ .

راجع دي كايانكوس في كتابه ا تأريخ السلالات المحمدية في الاندلس ، ص 114 وتعليق ص 404) ،

السدفء ، الدفساء ، الدفيسة

لا وجود الصيفة الاخيرة في القاموس . ان كلمتي دفء ودفاء تشيران الى لباس مسن

الصوف او من الشعر _ او من الفرو _ يستعمل الوقاية من البرد . اراجع القاموس _ ط كلكتا _ ص 27) .اما في ايامنا هذه فان كلمة دفية مستعملة في مصر . فنحن نقرا في وصف مصر . ج 18 ، ص 110) . « الدفية هي قميص كبيسر مسن البركان الاسود _ الذي يستعمله اعيان السكان في قرية من القرى » . ويقول لين في كتابه المصريون المحدثون، ج 1 ص 45) : هناك افراد عديدون من الشعب يرتدون نوعا من الارديسة _ واحدها اوسمع من يالسواد او بالزرقة الفامقة _ ويسمونه دفية » .

الدقسرار ، الدقسرارة

يرى الجوهري والقاموس ان هذه الكلمة تشير الى ما يدعى بالتبان . راجع هذه الكلمة .

الدلـــق

برسم سيلفستر دي ساسي في كتابه (طرألف عربية _ ج ، ص 269 وفريتاك) هذه الكلمة هكذا : دلق . ويقول لين في كتابه (المصربون المحلون ، ج 1 ، ص 346) ان الكلمة تكنب كذلك على هذه الصورة (دلق) . ولكن الناس يلفظونها بصورة عامة كما يلي (دلق) . وبعتقد ان كلمة دلق تستحق الاصطفاء . ولم اتبين العلة في الموضوع . انها دلق كتاب سيافستر دي ساسي المذكور آنفا ، ج 2 ، ص كتاب سيافستر دي ساسي المذكور آنفا ، ج 2 ، ص على ان كلمة دلق كانت تلفظ في قديم الزمان هكذا على ان كلمة دلق كانت تلفظ في قديم الزمان هكذا (دلق) بمقطعين ، وليس بثلاثة مقاطع .

والدلق هو لباس الفقراء والدجانين من الإولياء ويرى السيوطي في الطرائف ، ج 2 ، ص 317) ان القضاة والعلماء كانوا يرتدون دلقا واسعا لم يكن مشقوقا بل كانت فتحته من فوق الكتف ويلبس الخطباء دلقا مستدير الشكل اسود اللون به وهو اللون الخاص بسلالة العباسيين » ويرى لين في كتابه (المسريون المحدثون ، ج 1 ، ص 346 – 373) وفي (الف ليلة وليلة ، ج 1 ، ص 139) ان الدلق هو ضرب من الرداء الطويها بالمؤلف من خرق

⁽¹⁾ اذا لم يكن ثمة خطأ في هذه الكلمة ، فينبغي أن تنطق هذا النطق (تكسيل) .

المدجساة

السدنسيسة

الدنية - كما ترى المعاجم - هي طاقية القاضي - لان لها شكل الدن - اي شكل برميسل كبير للخمر ، ونقرا في رسالة موجهة من قبل حمزة الى القاضي (لدي ساسي ، طرائف عربية ، ج 2 ص 92 من النص) ان حمزة امر - في كثرة ما امر - بأن يلبس هذا الإخير دنية طويلة سوداء - لها عذبات صفر تتدلى على الصدر .

السسدواج

انني اجهل حتى الآن ما اذا كانت هذه الكلمة تعني على العموم رداء او انها تعني ضربا خاصا مسن الاردية ويفسرها القاموس (ط. كلكتا) ص 234) بأنها (اللحاف الذي يلبس).

راجع القريزي (لدي كوزكارتن ، طرائف عربية ص 116) .

الدائسسرة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

وهي على رأي هوست (اخبار من مراكش ، ص 102 الذي يكتبها ديرة Déira تشير الى رداء أزرق يرتديه الخاطب فوق الحيك ، وانني افترض أن هذه الكلمة هي الاسم المؤنث المشتق من فعل دار (ملابس تحيط الجسم (Vestis) ambiens (corpus)

السهـــداس

استعمل النوبري (تاريخ مصر ، مغ 2 ص 21) في عبارة له كلمة نعل وكلمة مداس بدون تعييز او تغريق . فنستخلص من ذلك ان المحلمة مداس تشير الى الكلمة الفرنسية صندل Sandale ، كما تشير اليه كلمة نعل ، والواقع ان النقيب ليون (اسفار في الشمال الافريقي ، ص 156) يؤكد ان المعني بكلمة مداس هي الصنادل المزركشة الجميلة المنظر البارعة مداس هي الصنادل المزركشة الجميلة المنظر البارعة

الجوخ المختلفة الالوان. وقد سبق أن قطعت على نفسى وعدا _ حول كلمة خرقة _ بالدخول هنا في التفاصيل عن ثوب المتأملين ـ او عن أشباههم ـ وهم مجاذيب الشرق وبهاليله . والبكم ما وعدت به. فاننا نقرأ في قصة روجيه (الارض المقدسة ، ص 247) : « هناك نوع آخر من العباد يدعون قولى ؟ بعضهم حليق السراس ـ وهم يرتدون أردية مؤلفة من الف نسوع من الخسرق والاسمال ومن مختــلف الالــوان ــ ولكنــها نظيفــة للغاية » (راجع الصورة 240 . وفي قصة ستوكوف المعنونة (رحلة الى المشــرق ، ص 433 ــ 434) لدى وصفه القاهرة : « والخلاصة لا يوجد في ايــة ولاية من ولايات تركبة شعب مؤمن بالخرافات مشل شعب القاهرة ، القاهرة التي لا مثيل لها في حشد هذا العدد الهائل من مشعوذي الاولياء والدراويش. فهناك تجد منهم من يتسكمون في الدروب عراة كما ولدتهم امهاتهم ـ وهناك آخرون يرتدون جلود الاسود او النمور .. وانك واجد اولياء آخريـن يلبـــون الف نوع من الالبسة المختلفة المضحكة . وها انسي أصادف شخصا لابسا اعجب ملبوس لا تستطيع ان تضحك من شيء أكثر مما تضحك منه _ وهو يمشي على عكازتين يعلو بهما نخو قدمين ـ وقـــد الصـــق بجسمه رداء يصل الى ركبتيه نصغه مصنوع من كل أنواع الجلود ـ والنصف الآخر من كل انواع الاقمشة المختلفة الالوان ـ وقد شد على وسطه حزامـا مـن جلود الافاعي _ وهذا الحزام لم يمنع ثوب من الانفتاح لدي كل خطوة يخطوها وأبانة عورته للسائل والمحروم ــ وقد شد عضوه التناسلي بحلقة ضخمة من الحديد » .

ونقرا لدى دارفيو فى كتابه (المذكرات ، ج 1 ، ص 209): « يرتدي دراويش مصر ملابس غاية فى الفرابة: فملابس يعضهم حافلة بالخسرق والاسمال البالية الملونة بكل انواع الالوان _ وملابس الآخرين اردية مجللة بالريش الكثير _ وهناك عسراة كل العري _ ولهم لحى وشعور شبيهة بأشواك القنافذ ». ويقول المؤلف فى موضع آخر (ج 1 ، ص 324) عن درويش فى الصعيد انه كان يرتدي : « سترة مؤلفة من الخرق الكثيرة المختلفة الالوان _ وان هلا الدرويش بذاته مسخرة قائمة بذاتها . فسعة حزامه قدم وهو يعج بعدد كبير من الحلقات النحاسية » .

الصنعة ، التى يابسها الرجال والنساء على حد سواء » . وبوسعنا قراءة حكاية لاذة للفاية بخصوص المداس لدى م . ج . همبر في كتابه (حوليات عربية لم يسبق نشرها ، ص 41 – 45) .

Arabica inedita (pag. 41-45) de M. J. Humbert

السذيسل

تشير هذه الكلمة ، كما نعلم ، الى ذيل رداء او ذيل ثوب الخ . ولكنها تدل كذلك فى مالطة على : تنورة من النسيج الابيض . (راجع فاسيلي فى كتابه قويميس مالطي ، مجموعة 157) ويكتبها فيسكيه فى كتابه (رحلة الى الشرق ، ص 6) همكذا (ايديل او القطن الابيض ، ترتديه القرويات فى جزيرة مالطسة » .

الترجيـــل

لا وجود لهذه الكلمـة في القامـوس بمعنــي مركـوب .

وان النصوص التي نحن واجدوها في كتاب الف ليلة وليلة (تجدون هذه الكلمة ، بهذا المعنى ثلاث مرات في الصفحة 87 من الجزء الاول من طبعة مكناكتن) لا تدع مجالا للشك حول هذا المعنى لكلمة ترجيل ، والحقيقة ان كلمة ترجيل في انصفحة المذكورة مستعملة للدلالة على نفس ما تعنيه كلمة مركوب سولييه Soulier فتورنس اذن مصيب كل الاصابة حين يترجم في كتابه (انس اللياليي العربية ، ج 1 ، ص 114 الكلمة الى شوز Shoes وارجو ان يعذرني لين ، كما أومل ، اذا كنت لست وارجو ان يعذرني لين ، كما أومل ، اذا كنت لست بكلمة صندل Sandales (الف ليلة وليلة ، ج 1 ،

الرخايسة وجمعهسا الرخايسات

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويترجم بيدرو دي الكالا (مفردات اسبانية عربية) الكلمتين الاسبانيتين على هذه الشاكلة : Escarpins et peal

التى سميها رياس Reyas كما يدعوها جاكسون في كتاب (تقريب عسن مراكس ، ص 138) عسن الرياحات Bayahat او البانتونسلات الحمسسراء Pantoufles rouges

الرسية ، الارسوسية

يفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 764) هاتين الكلمتين بكلمة قلنسوة . راجع هذه الكلمة .

الرسيسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .
واعتقد انها تشير الى نفس النوع من عمسرة
الراس المسمى رسة ، ومعنى ذلك القلنسوة ، وانني
ازعم عدا ذلك ان الكلمات رسة وارسوسة ورسيسة
مشتقات من كلمة راس ، وفي العبرية روش : واقرر
اخيرا لفظها رسيسة ، وقد وصف الشاعر الصقلي
ابن حمديس احد القصور ، لدى (النويري ، نهاية
الارب ، مخ 273 ، ص 106) فقال : (الكامل) :

خلعت عليه غلائلا ورسية (شمس البيت) .

وترجمتها: « خلعت عليه الشمس تكريما له البسة ، وهي الغلائل (الملابس الصفراء) وجبت كذلك رسيسة » .

امام الشاعر هنا بريق الذهب ولالاؤه النذان يسطع بهما هذا القصر ، وقد زادته اشسعة الشمس توهجا على توهج . فيخيل الى اذن ان بوسعنا ان نستخلص من هذا البيت ان عمرة الراس المسماة رسيسة كانت ذات لون اصغر (1) .

السرصافيسة

يدور البحث في عبارة لابن خلكان (طدي سلان ، ج 1 ، ص 155) عن هذا النوع من العمرة ، وبعد هذا الكلام بقليل سميت سترة الراس هـذ، قلنسوة . وقد سبق للبارون دي سلان (راجع الترجمة الانجليزية لكتاب ابن خلكان ، ج 1 ، ص 115) ان لغث الانظار إلى ان الرصافية كانت على هيئة طاقية ومن نوعها ، وهذه الهيئة لم نعد نعرفها اليوم على وجه الدقة والتحديد ، وانني اجهل ما اذا

⁽¹⁾ توهم المستشرق الكبير فحسب ان الواو في كلمة ورسية هي حرف عطف فاخطأ . وبني افتراضه على خطأ ، فوصل الى نتيجة خاطئة خطا مركبا! (المترجم) .

كانت الرصافية التي كانت تلبس في بلاط بغداد هي من نوع العرقية Calotte والمسماة في مصر (كلوتة) أم من نوع الطاقيسة Bonnet أم هسسي قلنسوة (1) .

السرطفسيل

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

اما فى الاندلس فيطلق اسم رطفسل على نسوع عصابة راس لها شكل الشبكة _ وهي شبيهة بالشبكة التى تدعى بناقة .

راجع بيدرو دى الكالا فى كتابـــه (مفـــردات السبانية عربية) حول هذه الكلمات :

« Alvanega de red y capillejo de muger »

ويرى هذا المؤلف ان جمع كلمة رطفـــل هـــو رطفلات وكذلك رطافل .

المبرقمسسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس ــ بالمنى المراد، وهذه الكلمة تشير الى نوع دلق او خرقة وهي الثوب المرقع ــ الذي يستعمله الاوليساء والفقسراء الادعيساء .

ويقول ابن بطوطة (الرحلة _ مخ دى كابانكوس) من 102) في معرض حديثه عن احــد النساك :
« لباسه مرقعة وقلنسوة لبد » . ويقول في موضع اخر _ متحدثا عن قديس او ولي من جبل لمعسان :
« وعلية مرقعة وقلنسوة لبد _ وليس معه ركوة ولا ابريق ولا عكاز ولا نعل » . ونقــرا لدى ابن ايساس (تاريخ مصر _ مخ 397 _ ص 133) : « فلما قــرا مراسيم السلطان اخذ على راسه المصحف وتشفــع بانه ما بقى يلبس الولاية ولا وضع على راسه كلوتــه . وقد لبس مرقعة وصاد من جملة الناس » . ونقرا في وقد لبس مرقعة وصاد من جملة الناس » . ونقرا في الكرم غريب . وربما جاد بكل ما عنده . وبالثياب التي عليه ويلبس مرقعة ، فيدخل عليه كبراء المدينــة . فيجدونه على تلك الحالة فيكسونه » .

هذا النوع من اللباس المرقع ترتديه النسساء ايضا . فنحن قارئون في كتاب الف ليلسة وليلسة

(ط مكناكتن ج 2 – ص 238) : « ولبست مرقمسة ووضعت على راسها ازارا عسليا»، والحديث جار حول احدى المجائز .

المركبوب وجمعته المراكيب

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وهي تشير الى مداس _ وتوجد احيانا في كتاب الف ليلة وليلة ، راجع مثلا ، ط مكناكتسن _ ج 1 ، ص 86 _ 87) وانظر كذلك ; طها بيخست _ ج 1 ، ص 319 _ 000 وصف مص ص 319 _ 010) : « هناك زوجان من المركوب او فردتان من المداس حمراوان » ، ويركد لين في كتابه فردتان من المحدثون _ ج 1 ، ص 42) : « ان المراكيب تصنع من الجلد المراكشي الاحمر السميك _ وهي مدببة وانوفها شامخة الى العلاء » ، ويرد في رحلة مدببة وانوفها شامخة الى العلاء » ، ويرد في رحلة ستيفنس (حوادث رحلة الى مصر وسبطرا العربية والارض المقدسة _ ص 225 ، ج 1) ذكر المراكيب الواسعة الحمراء _ لاحد تجار القاهرة _ التي يلبسها فوق المز الاصغر (Yellow slippers) .

وهذه الكلمة - حسيما اعلم - لا تستعمل الا في مصدر .

الرويسزي

يرى القاموس ان الرويستزي هو الطيلسسان . راجسع همذه الكلمسة .

الربطة _ الرائطة

نقرا لدى الجوهري (ج 1 ، مغ 85 ، ص 507) ان الربطة هي : « الملاءة اذا كانت قطعة واحدة ولـم تكن لفقين » .

وجاء في القاموس (ط كلكتا - ص 941):

« الربطة كل ملاة غير ذات لفقين كلها نسيج واحسد
وقطعة واحدة او كل ثوب لين رقيق كالرائطسة » .
وكلمة ربطة لها المعنى نفسه في شسروح مقامسات
الحريري (المقامات - ص 255): « الربطة الملاة اذا
كانت قطعة واحدة » . قال انشريشي : « الربطة عند

⁽¹⁾ ام هي الجراوية البغدادية بمختصر العبارة ؟ (المترجم)

العرب ثوب رقيق شبه المنحفة » . ويقول التبريزي في اشرح الحماسة - ص 492) : « الربطة همي الملاءة » . ويقول بعد ذلك (ص 504) : « هي الملاءة اذا لم تكن ذات لفقين » .

والحقيقة اننا سنرى لدى كلمة ملاءة ان هسذا الثوب بتألف من لفقين مخيطين معسا – اما الحبسرة المحدثة فتتألف هي كذلك من لفقين مخيطين معسا . واما الرداء الواسع المسمى ريطة فتلبسه النساء (كتاب الاغاني لدى كوزكارتن – طرائف عربية – ص 137) . واجع البقية في كلمة ملاءة . وكانت ريط الشام على الاخص مشهورة للفاية . (راجع النويري – نهايسة الارب – مخ 273 – ص 92) .

ولكن كلمة ريطة ـ كما وردت في عبــــارة مــــن مقامات الحريري ـ ص 254 ـ لا يمكنها ان تشير الى رداء واسع . فنحن نقرا : « فاذا شيخ عاري الجلدة ـ وقد اعتم بربطة » . ويلاحظ الشمارح (ص 255) _ والحق معه _ ان كلمة ربطة ليس لها هنا المعنسى الذي تشير اليه عادة . فلو كانت كلمة ربطة تدل هنا على رداء _ لما استطاع المؤلسف أن يقسول: « فاذا شيخ عاري الجلدة » . وعلاوة على ذلك فانني سأجيز لنفسى ملاحظة ، ان هذه الجملة قد تلتها جملة اخرى مباشرة هي : « واستثفر بفويطة » . وعلى ذلك فلسو كانت الكلمة هنا قد اشارت الى رداء كبير لما استطعنا ان نرى الخرقة التي كانت تستر عورة الشبيخ . ولذلك قال الشارح ان الربطة تدل عنى كرزية (حقيقة قوله : شبه الكرازي) ومعنى ذلك خرقة من الصوف تلسف الراس . وأن الكلمة قد أخرجت عن معناها الاصلي (مغير عن اصله) - وكذلك كلمة فوطة - التي لم تكن في الاصل تشير الا الى قطعة قماش غليظة مستوردة من الهند - ولكنها بعد ذلك اصبحت تشير الى (ضرب مما يعتم به) . وهكذا نرى أن الشارح لا هو ولا مؤلف هذا الكتاب قد اتفق احدهما مع فريتاك حول المعنى الذي يشار به الى كلمة ربطة في هذا النص ١٠ (١) ٠

الـزبــون

لا وجود لهذه الكلمة التركية الاصل في القاموس.

والزبون اسم نوع من الصديسري او الستسرة القصيرة وكل منهما له كمان واسعان مطرزان والزبون معروف غاية المعرفة في طرابلس الفسرب وراجع (رحلة النقيب ليون (اسفساد في الشمسال الافريقي ـ ص 6) حيث تجد كلمة زبون و

زربسول س زربسون

احيل القارىء الى الكلمة الاخيرة ـ اعتقادا منى بأن هاتين الكلمتين ليستا سوى تحريف لكلمة شربيل.

الزرمانقسة

لمدم وقوعي البتة على هذه الكلمة _ ليسس بطوقي أن أضيف شيئًا إلى التفصيلات المعطاة مسن قبل فريتاك .

اذن تشير هذه الكلمة الى نوع جبة صوفية ويرى بعضهم ان هذه الكلمة ان هي الا تحريف للكلمة الغارسية اشتربانه _ ويقولون ان هذا اللباس قلم اكتسب هذا الاسم لانه كان يطلق بصورة خاصة على حداة الابل . (من اشتر وهو الجمل _ ومن بان وهو الحارس ومن الحرف الملحق الهاء المربوطة) . ويقدر تخرون ان هذه الكلمة هي عبرية (أ) .

البزلحيم

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ولكننا نقرا في كتاب هوست (اخبار من مراكش ص 116 و 117): « ويرتدي بعضهم فوق الحيك زلحما و وهو من نفس قماش الحيك ، ومزود بقبيع كبوشي لتفطية الراس في اوقات سوء المناخ – ويعلق بهذا القبع لوزة من الحرير او الصوف تتدليى على الظهر ، ويحلى- قبل هذا اللباس من الجهة الامامية الحيانا بلوزات على الطريقة التركية ، وهذه تكون مطرزة الحواشي من الاسفل وذات هدبات صفيرة وحواش بديعة ، راجع اللوحة الخامسة عشرة – الصورة الرابعة » ، ويكتبها لمبرير في كتابه الشائة والصورة الرابعة » ، ويكتبها لمبرير في كتابه (سياحة في مراكش – ص 229 و 226) هكذا Sulam المنافذ و السياحة في مراكش – ص 229 و 226)

⁽¹⁾ جاء فى المستدرك على المعاجم العربية للمؤلف - تحت كلمة « ربطة » البيت التالي - الوارد لـــدى النويري فى تاريخ افريقيا - ص 50 - المشير الى المرابطين ولثامهم : اذا التثموا بالربط خلت وجوههم ازاهر تبدو من فتوق الكمائم (المترجم)

ويكتبه همسو دى كرابر فى كتابسه (مسرآة جغرافية واحصائية للامبراطورية المراكشية – ص 81) هكذا (سلهام) Sulham ويقول انه معطف يصنع عادة من الكشمير الابيض ، وهو اوسع من البرنسس ويلبس بدله ، ويقول جاكسون فى كتابه (تقرير عين مراكش – ص 138) ان هذه الكلمة تلفظ وتكتب هكذا (Silham) – وهو كما يرى هذا الرحالة معطف من الجوخ الازرق العاتك – ومرتدوه هم البربر » ، وبعد ذلك (المرجع نفسه) يعلمنا المؤلف نفسه ان رجال ذلك (المرجع نفسه) يعلمنا المؤلف نفسه ان رجال البلاط لا يرتدون الحيك مطلقا اثناء مثولهم بين يدي الامبراطور – ولكنهم يلبسون الزلحم دائما – او يرتدون معطفا مشغولا من الصوف الابيض .

الزعبـوط

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويرى لين فى كتابه (المصريون المحدثون _ ج 1 ، ص 44) ان الزعبوط يرتدى فى مصر من قبل الذكور من سواد الشعب _ وهو معمول من قماش اسمر _ وتفتح فيه فتحة من العنق إلى حدود الحزام وله كمان واسعان . ويلبس عادة فى الشتاء . ويقول بارثى فى كتابه (جولة خلال صقلية والمشرق _ ج 2 _ ص 275) « لا يرتدي الفلاحون فى مصر الا دراعة (جلبابا ؟) سمراء غليظة » .

ولا مرية أن هذه الكلمة ليست عربية . وسنرى في قابل الصفحات أن الكلمة الاسبانيسة Сароте قد تسللت الى اللغة العربية التي يتكلمها الافارقية يفي لديهم (كبوط) . ومن المحتمل أن كلمة زعبوط

كانت (كابوت) Capote فلفظ الحرف ¢ كالسين لاحاق علامة السيدى Cédille بقاعدته فاصبسح Capote (سابوت) (زعبوط) • ومع ذلك فسلا تاخذوا قولي على انه اكثر من تخمين •

الزنجيب _ الزنجيان

يفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 58) هاتين الكلمتين بأنهما المنطقة ، اى الحزام اللهبي او الفضي.

الزنجيسة

تشير هذه الكلمة الى ما تشير اليه الكلمة الفرنسية تورنير: tournure) لفافة ، ويفسرها الفاموس (ط كلكتا ، ص 98)) كلمة العظامة .

السزنسسار

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس بالمعنى المراد . ونحن نعلم أن كلمة زنار تدل على حزام ، ولكن هذا النوع من الحزام لم يكن يلبسه المسيحيون ، كما يؤكد ذلك الزمخشيري : مقدمية الإدب : (Lexicon Arab. Pers., part. I, pag. 51:

وبهدا المعنى نقع على هذه الكلمة لدى الكتاب الشرقيين . وليس من واجب مجهودي هذا التحدث عن الملابس التي يرتديها النصارى في الشرق ، ولو لم يكن لكلمة زنار حتى الان معنى آخر لما سمحت بقبولها في قاموسي . ولكن هذه الكلمة كانت تشير في اسبانيا كذلك الى : مئزر غليظ يلبسه الفلاحون .

ويفسر بيدرو دى الكالا فى كتابـــه (مفــردات السبانية عربية) هذه الكلمات :

Capote vestidura rustica

Vestidura para el campo

بكلمة زنار وجمعه زنانير . ونجد في الاحاطة لابسن الخطيب (مخ دى كابانكوس – ص 187) النص التالي: « فرجعت الى داري وقلت اخرج الى الوادي الى باب القنطرة اغسل ثيابي من درن السجن وافر الى العدو. فقلت لامراة تفسل الثياب: « اغسلسي ما علسي . وجردتها . ودفعت لي زنارا البسه . فبينا انا كذلك واذا بالخصى قائد ابن مرذنيش (كذا) يسوق سنين واذا بالخصى قائد ابن مرذنيش (كذا) يسوق سنين (ستين) رجلا من اهل الجبل لابسيسن الزنانيسر .

فرآني على شكلهم فأمر بحملي الى السخرة والخدمة (1) بحصن مشقوط عشرة ايام ، فقمت اخدم واحفر مدة عشدرة ايسام ،

الزنط وجمعه الزنسوط

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

راكننا نقرا لدى ابن اياس (تاريخ مصر ، مخ 367 ، ص 390 ، حوادث سنه 840) - اشهر السلطان المنادي في القاهرة بان لا فلاح ولا غلام يلبس (رنط) (كذا) احمر فامتثلوا ذلك. ونقرا بعد ذلك (ص 401): ثم انه نادى (بان ؟) لا فلاحا ولا عبدا يلبس رنطا (كذا) احمر . وكانت الغاسلة اذا طلبت الى مبتة تغمل كما تقدم (2) . وقيل انه راى في المنام عربا بزنوط (كذا) حمر شاء حتينه (ختينه ؟) .

ان السبب الوحيد الذي حملني على وضع هذه الكملة في باب الزاي وليس في باب حرف الراء هو اعتقادي بان احتمال اغفال وضع النقطة فوق السراء اكثر سهولة من اضافتها الى حرف الراء من قبل

الناسخ ، وعلى كل حال ، فانني اعترف بجهلي النام حول نوع اللباس الذي تشير اليه هذه الكلمة .

السبجة _ السبيع _ السبيجة

يقول الجوهري (ج 1 ، ص 142) عن سبجة انها (كساء اسود) ، ويقول القاموس (ط كلكتا ، ص 236) المقالة نفسها ، ولكنه يضيف ان هذه الكلمسة تشير كذلك الى البقيرة . اما سبيسج وسبيجسه ، فالجوهري يقول : البقير واصله بالغارسية شبي وهو القميص . والمعروف ان الكلمة الغارسية سبي تدل على قميسص النوم (أي شميسة دى نسوي على قميسص النوم (أي شميسة دى نسوي

السبلسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وهي الثوب الاول من الثياب التي تتألف منها التزييرة ، اى الزى الذي تلسمه النساء في مصر فوق

1) لقد لاحظت في موضع آخر في (الصحيفة الآسيوية - 4 - ج 3 - ص 400) من المحتمل كثيرا ان كل لقد لاحظت في موضع آخر في (الصحيفة الآسيوية - 4 - ج 3 - ص 400) من المحتمل كثيرا ان كلمة خديم تشير الى جندي ، والواقدع ان مويست Mouette يؤكد في كتابه (نهاية غزوات كلمة خديم تشير الى جندي ، والواقدع ان مويست Archy ... بن المراد مراد كان Le Codem

مسودى الكلمة السيام فى مراكش يسمون Le Codem الخديم . فمن السهولة اذن أن نرى ان كلمة المورمة السيام فى مراكش يسمون الحدام — وهي جمع خادم — والكلمة لها معنى كلمة خديم . وكلمة خدمة ليست سوى الكلمة العربية الخدام — وهي جمع خادم عسكرية . وابن الخطيب (مخ دى كابانكوس — ص 110) الموجودة فى نصنا — تؤخذ بمعنى خدمة عسكرية . وابن الخطيب (مخ دى كابانكوس — ص 110) حين يتحدث عن احد القواد البارزين — يعرب عن فكرته بهذه الكلمات : « كان له في الخدمة بوصفه جنديا . كبير وجاه عريض » . ولعل هذا يجعلنا نفكر بوجوب ترجمة الجملة هكذا : في الخدمة بوصفه جنديا . وبعد ذلك يجب ترجمة الكلمتين العربيتيسن (فقمت اخدم — هكذا : فقمت اخدم في هذه القلمة بوصفي جنديا . ومع ذلك فلا اعتقد بلزوم تسرجمة هذه الجملة على هذا المنوال . والصيفة الثانية بوصفي جنديا . ومع ذلك فلا اعتقد بلزوم تسرجمة هذه الجملة على هذا المنوال . والصيفة الثانية لفعل خدم تؤخذ على ان لها عدة مفاهيم عبثا يبحث عنها الباحثون في قواميسنا . وتستعمل بمعنى المتغل وعمل . فنحن نقرا في رحلة ابن بطوطة (مخ دى كابانكوس — ص 196) : وكان يخدم اصحابه ومماليكه في خدمة البستان وبنائه ويقول : لا ارضى ان باكلوا طعامي وهم لا يخدمون .

ومماليده في حدمه البسمان وبدال ويدون . ويدون . ويدون المحيد الذي فريتاك : (فالدرا على وكلمة خدمة تؤخذ كذلك بمعنى اشتغل وعمل المنحن نقرا لابن سعيد لذى فريتاك : (فالخدمة) . ونظالع لذى ابن بطوطة (مخ - ص 201) : كان عبيده يخدمون تنك الارض نهارا . وقلد وأينا في نص ابن بطوطة المتقدم ان كلمة خدمة قد استعملت بمعنى الفلاحة في بستان . واخبرا فان هذه الكلمة تستعمل بصورة خاصة في معرضالحديث عن اعمال البنائين وانفعلة الآخرين . ويقدم لنا ابن بطوطة (مخ ، ص 86) النص التالي : « ولما بني اساسه رفع عن اهل المدينة التخديم فيسه ، وصارت الفعلة تخدم فيه (فيها) بالاجرة . وكلمة تخديم الموجودة في هذا النص الاخير ستبرد لفظي خدم بالصيفة الثانية في الامثلة المتقدمة وفي نصنا المقتبس من ابن الخطيب الذي له في الحقيقة شبه كبير بنص ابن بطوطة الاخير .

(2) راجع كلمة عصابة ،

الوابهن الاخرى ، حين يبرزن من منازلهن ، ونحن نقرا في وصف مصر 1 ج 18 ، ص 113) : « السبلة فميت كبير من التفتا يفطي كافسة الملابسس » . الا الحبرة والبرقع ، فهو يفطي جميع الملابس التي ترتديها النساء في البيوت) « وتتدلى حتى الارض ، والنساء يلبسن السبلة عند خروجهن من دورهسن ، سواء رحن الى الحمام او قمن بزيارة ، وهن لا يخلعنها الا اذا رجتهن خلعها من ادين الزيارة لها ، لا سيما اذا كانت من علية القوم » . ويؤكد لين في كتابه (المصريون كانت من علية القوم » . ويؤكد لين في كتابه (المصريون المحدثون ، ج 1 ، ص 61) ان هذا اللباتس كساء واسع هفهاف ، وانه يسمى بالثوب فيسساوي على وجسه التقريب طوله بتمامه ، وهو مصنوع من الحريسر ، ويكون عادة قرنفلي اللون ، وقد يكون ذا لون وردي او يكون البنفسج ، وليس هناك ادني ريب بان هذه الكلمة مشتبقة من فعل اسبل .

السبنيسة

ان هذه الكلمة هي بالتخصيص اسم جنس جمعي مؤنت من كلمة سبني ، وهي تشير الى اقمشة مصنوعة في سبن Saban (مدينة قرب بغداد) . ولكن كلمة سبنية في المغرب تسدل على حسزام او منطقسة (Strophium) . . هكذا يرى دونباى في كتابه (النحو المغربي العربي ، ص 82) (1) .

التساخيسن

يرى اللغويون العرب ان هذه الكلمة تدل على نوع من الخفاف وعلى ضرب من الطيلسان .

السدوس او السدوس

حول النطق بهذه الكلمة بوسعكم مراجعة تعليقة للعلامة الجليل هامكر المثبتة فى كتاب فيرس المعنون ا ابن زيدون ، لدى الفتح بن خاقــــان ، ص 128) .

وهذه الكلمة تدل في مذهب اللغويين المرب ، على طيابان اخضر .

وهناك بيت لابي عبيدة ، يرويه ابن الخطيب .

راجع (هامكر في كتابه القيم) ، وارجـــع الى الجوهري (حول كنمة سندس، ج 1 ، مخ 85 ، ص 42)، وانظر شارح ابن خاقان لدى فيرس ، كتابه القيـــم ، (ص 37 و 126) ، وهذه كلمات البيت (الطويل) :

وداویتها (2) حتی شتت حبشیة کان علیها سندسا وسدوسا

« لقد عالجتها بحيث انها الان تستطيع قضاء الشناء كامراة حبشية (اى : تكاد تكون عارية) ، وبوسعها القيام بهذه العملية بكل امان واطمئنان ، كما لو كانت مكتسية بالحرير او بالسدوس » .

ويخيل الينا ان بوسعنا ان نستخلص من هذا البيت ان السدوس كانت ترتديه النساء في الشتاء بصورة خاصة ، ليقيهن من البرد .

السيسدارة

اننا نقرا فى القاموس (ط كلكتا ــ ص 549) أن السيدارة هي الوقاية تحت المقنعة والعصابة . أذن فهي نوع من الطاقية .

السسربسال

انني لا اجرؤ على التأكيد - كما صنع فريتاك - بان هذه الكلمة هي تحريف للكلمة الفارسية شلوار - فهي على اقل تقدير لها معنى آخر مغاير كل المغايرة . ويرى القاموس ا طكلكتا - ص 1470) ان السربسال هو : القميص او اللرع او كل ما لبس . ونجد كلمة سربال مفسرة في شرح اشعار جريسر (مخ 633) ص 311) بكلمة قميص ، ويرى كانيسس في كتابسه

⁽¹⁾ ان كلمة سبنية تدل كذلك على قطعة قماش او على منشغة . ويفسرها المطرزي في كتابه (الاقناع ، مخ معهد البلاد المنخفضة ، رقم 73 ، ص 64)بكلمة شقة . ويقول ابن بطوطة (مخ دى كايانكوس) « ثم جاء احد الفتيان ببقشة . والبقشة بضم الباء الموحدة وسكون القاف وفتح الشين هي السبنية (المعجم) . وبوسعكم مراجعة تعليقسات كاترمير حول كلمة بفشة . وقد سبق لي في الصفحة 95 ان المعت الى هذه الكلمات .

⁽²⁾ في مخطوطة ابن قتيبة نجد (وداريتها) ، و Hamaker يفضل هذه الكلمة ، ومسع ذلك فان الجوهري وشارخ ابن خاقان متفقان على كلمة النص ، وهي تعطي معنى افضل .

(النحو العربي الاسباني - ص 171) ان كلمة سربال تشير الى قميص او الى قباء ابيض يرتديه الجنود والحوذيون لوقاية ملابسهم من الادران .

السرموز ـ السرموزة ـ السرمسوج ـ الزرمسوزة ـ الجرمسوق

ان هذه الكلمات جميعا ان هي الا تحريفات للكلمة الفارسية سرموزه ـ وهي نوع من طماق ـ اى من غطاء من لباد للسماق يلبس فوق الخف . وكانت كلمة جرموق تلفظ قديما (جرموق) ــ وهي الكلمــــة التي يشرحها الجوهري (ج 2 ، مخ 85 ، ص 111) بأنها الخف الواسع الذَّى يلبس فوق الخف) . ولكن يبدو أن كلمة سرموز قد استعملت في العصور المحدثة للاشارة الى ضرب صندل _ نعـل Sandale او ربما لتدل على شبشب تلبسه النساء فوق اخفافهن . وفي ايامنا هذه يستعمل البابوش او البابوج نفسس الاستعمال . فنحن نقرأ لدى المقريزي (وصف مصر ؛ ج 2 ، مخ 372 ، ص 360 ، : « وبه الى الان سكنن بياعى اخفاف النساء ونعالهن التي يقال للنعل منهسا سرموزة . هو لفظ فارسى معناه راس الخف . فان سر راس وموزه خف . وارى اننا ميالون الى الاعتقاد ــ تحت طائلة نص المقريزي هذا ــ الى ان السـرموزة لم تكن تلبسها الا النساء _ ولكنها كانت تلبس أيضا من قبل الرجال - خلال القرن السادس عشمر على الاقل _ عندما كتب كتاب الف ليلة وليلة . ا راجـــع ط مكناكتن _ ج 2 ، ص 65 ، _ وطها بيخت _ ج 2 ، ص 34) •

وببدو ان هذه الكلمة لم تعد تستعمل في مصر ومع ذلك ينبغي ملاحظة ان الكونت دي شابرول في كتابه (وصف مصر – ج 18 ، ص 109) قد ذكر البابوج والسرمه – وهما من الاحذية المصنوعة مسن الجلد المراكشي التي توضع فيها القدم مفطاة بالمسز المحدد المراكمة من) . فحين يدخل الداخلون الى احدى القاعات المغروشة بالسجاجيسة يخلعون بوابيجهم والسرمه : هذا ما تقتضيه الاداب . فهل يحق لنا أن نستنتج بأن كلمة سرمسة اختصاد لكلمة سرموزه ؟ .

السراقيـــل

y وحود لهذه الكلمة في القاموس .

ولا ادري معنى هذه الكلمة بأي وجه من الوجوه . ولكننا نقرا لدى المقريزي (وصـــف مصر – ج 2 ،

مغ 372 ، ص 347) ان العواهر كن يلبسن السراقبل الحمر في ارجلهن (وفي ارجلهن سراقيل حمسر) . وان المخطوطة التي تحمل اشارة الباء ((B)) تذهسب المذهب نفسه .

السروال ، الشروال ، السرول ، السراويسل

اننا نقرا فی صحیح البخاری (ج 2 ، مغ 356 ، مض 167) ان النبی صلی الله علیه وسلم قد حرم علی من یحج الی مکة ارتداء السراویل ، ویجب ان نحل محل کلمة السراویل الازار ، فاذا لم یستطع الحاج ایجاد الازار فیجوز له ارتداء السراویل ، وهکذا نری ان کلمة سراویل مشتقة من الکلمة الفاریسیة شلوار ، وکانت مستعملة منذ العهود الاسلامیة الاولی ،

والسراويل كانت شائعة الاستعمال في الاندلس، فهناك عدة مؤلفين عرب من شبه الجزيرة هذه قسد تحدثوا عنها ، والاسبانيون قد صاغوا كلمتهم (zaraguelles çaraguelles)

وفي المفرب كذلك يستعمل هذا اللباس . فنحن نقرا في كتاب ديبكو دي هيدو ا خطط مدينة الجزائر ، مج 2 ، ص 28) : « ان النساء يرتدين جميعا لسدى خروجهن من منازلهن تلك السراويل الكتانية ، التسى تجملتها ناصعة البياض للغاية بمغمول الصابون ، وهي تتدلى حتى تصل الى مواضع اقدامهن » . ويتحدث دارفيو في كتابه (الذكرات ، ج 5 ، ص 289) عسن رجال مدينة الجزائر فيقول: « أن لبعضهم قمصانا . وتبابين (سراويل) ومعظمهم لا يملكونها قط ، وخدوصا في فصل الصيف ، فإن حرارة الطقس تعفيهم من هذه النفقات . اما مغاربة الريف ، الذين هم علماء القـــوم وفقهاؤهم فان لهم على الدوام اقمصة وسراويل تكريما لهم واعترافا بفضلهم ، وهم يلبسونها احتشامــــا » . وبعد ذلك (ص 285) : « ولبعض النساء من عليــة القوم سراویل » . ویذکر دیبکو دی هیدو کذالك ز ص 8 ، مج 2) سراويل القنب لسكان مدينة الجزائر. وبقول مارمول في كتابه (وصف أفريقيا) ج 2 ، ص 102 ، مج 2) في معرض حديثه عن الرجال في قاس : « برتدى كل منهم سروالا من القنب بتدلى حتى كعبي قدميه ، وهو ضيق للغاية من اسفله » .

والسيروال القديم (او دى شيروس Le haut-de-chausse) الذي يلسمه الرجال في مدينة فاس وارد ذكره كذلك لدى ديبكو دي توريس في كتابه (قصة الشرفاء) ص 85) . كما نجد لدى غليوم ليتغوف (ص 17) ج 2 ، رحلات بريسة في القسرن التاسيع عشير التاسيع عشير الرجال والنساء في مدينة فياس يرتسدون السراويل (Lange broecken) في حين أن كعب القدم مكشوف » . ويؤكد مارمول (ج 2) ص 103 ، مج 1) : « أن النساء في فاس ، لا سيما الاسبانيات معرطة في الطول ، يطوينها طيات متعددة ليظهرن جمال السيقان حسب أهوائهن

(Para proporcionar la pierna) وما دامت هذه الثياب (Las marlotas) لا تصل الا الى ما دامت هذه الثياب (Las marlotas) لا تصل الا الى منتصف الساق ». واذا آمنا بما يقوله ديكو دى توريس (ص 86) فان النساء في مراكش يرتديسن السراويل التي هي واسعة من الجهة العليا وتضيق من الجهة السغلي ، وتتدلى حتى ربلة الساق ». ومع ذلك فان مارمول (ج 2 ، ص 33 ، مج) يلاحسظ بنفاذ فان مارمول (ج 2 ، ص 33 ، مج) يلاحسظ بنفاذ الثوب : بصيرة ان نساء مراكش لا يرتدين مطلقا هذا الثوب : No acostumbran traer çaragueles como las de Fez »

وحتى الرجال فى فاس لم يكونوا يرتدون هذا اللباس ، اذا كان ليون الافريقي يقرر الحقيقة فى كتابه (وصف افريقيا ، ص 319) . واخيرا فاننا نطالع فى كتساب هوست (اخبار من مراكش ص 117) : « اما الاغنياء فيرتدون سروالا من القنب الابيض ، اللهي يدعسى سسسرولا Serûal والذي هو فى معظم الاحوال واسع فضغاض باسراف . واما البحارة فيرتدونه عادة من الجوخ . راجع اللوحة الخامسة عشرة ، الشكسل الثانسي » .

وكل ما أعامه أن المغاربة ليست لهم كلمة أخرى للدلالة على هذا اللباس ، وليست الحالة على هذه الشاكلة مطلقا في مصر ، كما سنبرهـن على ذلك بعد قليل ، أذ تستعمل كلمة لباس للاشارة الى مساتسير اليه السراويل بالذات ، وحتى في أيامنا هذه ، فأن كلمة لباس شائعة الاستعمال للدلالة على السروال أو التبأن فقط . (راجع كلمة لباس) . ويقرر الكونت دى شربول أن كلمة شروال (كذا) تشير ألى سروال مملوك ، وهذا السروال أحمر ومصنوع من الحريسر البندقي » . (وصف مصر ، ج 81 ، ص 107) . وفي هذه العبارة يجب أحلال كلمة بنطلون Pantalon . واجع الصورة في محل كلمة كيلوت كلمة بنطون وسورية وسورية ومصر ، ص 242) .

ويبدو ان بدو مصر لا يرتدون التبان ولا السروال ولا البنطاون ، لا رجالهم ولا نساؤهم .

ولنمض الان من مصر الى سورية .

يقول بلون في كتابه (ملاحظات ، ص 327) في الفصل الذي عقده حول مدينة الناصرة . « لا يلبس اهلها الذكور التبابين مطلقا ولا يستعملون الجوارب ولا يرتدون السراويل ، ولكن نساءها يرتدين هسذه الملابس جميعها ، تماما كما يصنع الاتراك » .

ويؤكد روولف في كتابه (وصف حقيقي للرحلات ص 49): « أن سكان طرابلس الشيرق بلبسيون وبصورة خاصة في موسم الصيف ، سراويل من القطن واسعة فضفاضة بيضاء بياض الثلج ، وهي تتدلى حتى كعب القدم ، وأنها محكمة الضيق من الاسفل وليست كذلك من الاعلى . وهي كذلك محرومة من الرافعات الخافضات ، لاستطاعة غسل الاعضاء الطبيعيسة (العورة) والاقدام بدون عائق ، اثناء التطهرات الشرعية اليومية ، التي يغسل القوم خلالها سواعدهم وايديهم فيما يغسلون » . وبعد ذلك (ص 50 ، 51) يقول هذا الرحالة عن نساء هذه المدينة ، انهن يرتدين سراويل واسعة شبيهة بسراويل الرجال . وهـــن يجعلنهــــا طويلة بحيث انهن يدرجن ثيابهن في هذه السراويل من الاسفل احيانا . وتصنع عادة من النسيـــج الرقيـــق طرزت اذبالها الجانبية بتطريرات بديمة » . ويذكـر المؤلف نفسه اخيرا بعد ذلك (ص 133) وهو يصف زيه الذي تزيا به للسفر من حلب الى بغداد ، فيقول ان « بنطلونه من القطن الابيض الهابط الى كعب قدمه».

ويقول دانديني (رحلة من جبل لبنان ، ص 46) على رجال طرابلس: « انهم يستسرون سيقانهسسم بالسراويل العريضة المصنوعة من القنب او من نسيج آخر ، وهي تتدلى حتى الاقدام» . وبعد ذلك (ص 48): « وتستعمل النساء كذلك السراويسل » . ويذكسر دى برين ايضا (الرحلات ، ص 362 ، اللغ السراويل نساء حلب التيلية » . ولكنه يضيف قائلا: « على انهن يرتدين السراويل المصنوعة من اقمشة هذا « على انهن يرتدين السراويل المصنوعة من اقمشة هذا الخرى ، حسب متطلبات الموسم » . انظر هيئة هذا اللباس في الشكل العرقم 189 . ويقول دارفيو في مذكراته (ج 6 ، ص 425) بان « نساء حلب يرتدين السراويل الطويلة كما يرتديها الرجال » . ويصف المعدسة وجبل لبنان وقبرص ، ص) متحدثا عسن المقدسة وجبل لبنان وقبرص ، ص) متحدثا عسن

رحلته من يافا الى الرملة والى اورشليم ، ازياء البغالة المسمى واحدهم (مكاريا) (1) فيقول : « ان الشرويل Le sharweel او السروال ، السكيلوت La culotte واسع فضغاض ، وهو يتدلى حتى الركبتين ، وقد صنع من الجوخ الأخضر » .

ويقرر دارفيو في كتابه (زحلة من فلسطيسن صوب الامير الاعظم ، ص 206) : « ان امراء وشبوخ البدو في سورية يرتدون في موسم الشتاء السراويل من التيل ، كما يرتدونها في الصيف » . (المرجع السابق ص 208 ، انظر المرجع السالف ، ص 174) . « وللسيدات سراويل من الموصلي وهي مطرزة بالحرير من اطرافها وفي مواضع الخياطة » . (المرجع السابق ايضا) « ويرتدي سواد العرب سراويل من النيل » . (ص 211) .

اما عرب الطبقة الوسطى فى اليمن فيرتدون ، حسب رواية نيبور فى كتابه (وصف الجزيرة العربية، ص 58) ، سراويل واسعة . واما عرب الطبقة العليا فيرتدون السراويل ايضا (المرجع السابق ، ص 60) . ويرتدي بعض سواد العرب السراويسل كذلسك . وتستعمل النساء فى المناطق الجبلية هذه السراويل كذلك (المرجع السابق ، ص 61) وسراويلهن مصنوعة من التيل الازرق ببعض التطريزات الملونة .

ويخبرنا على بيك فى كتابه (اسفار ، ج 2 ، ص 106) ان نساء مكة يرتدين « سراوي اللات هائل ، تتدلى حتى بوابيجهن بل تدخل فيها ، او قد تندس فى خفافهن ، وهي مصنوعة من القطن المخطط المجلوب من الهند » . ويقول بركهارت فى كتابه (اسفار فى الجزيرة العربية ، ج 2 ، ص 339) : « ان لهسن سراويل زرقاء ومخططة واسعة بافراط تصل حتسى

كموب اقدامهن ، وهي من الاسغل مطرزة بالغضة » . وقد شاع استعمالها بصورة عامة حتى بين رجال مكة . (راجع علي بيك ، ج 2 ، ص 108 مع بركهارت ، ج 1 ، ص 336) .

واننا واجدون هذا اللباس فى الاقطار الشرقية فقد ذكر بكنكهام فى كتابه (رحلة الى بلاد الرافدين ، ج 1 ، ص 6) الشروال المصنوع من الجوخ الازرف ، Sherwal . (وتجدون ان هذا الرحالة يلفظ كلمة شروال بالشين كما يلفظها الكونت دى شابرول) . راجع بيترو دلا فاله (رحلة الى تركيا وفارس ، ج 1 ، ص 161) .

وقد انتشر استعمال هذا اللباس بصوره عامسة نى الجزيرة وفي العراق العربي . اذ يعرض لنا روولف في كتابه (وصف حقيقي للرحلات ، ص 190) وصفا رائما يبعث على التأمل حول رحلته الى مناطق الفرات. وبعد أن يتحدث عن مدينة Schara الصغيرة وقبل ان تكلم عن عنه ، يصور لنا من يسميهم الذين يقارنهم بمن يدعون Zigeuner (الفجر) ٠ ولعلهم البدو ممن يعرفون ببني سعيد ، ما دام فريزر في كتابه (رحلات الى كردستان وبلاد ما بين النهرين الخ ، ج 1 ، ص 366) يسميهم قبيلة بني سعيد Beni Saeed ، وهم العرب الذين يوجدون اكثر ما يوجدون في الشمال على الفرات ، في شيرين Shereen . ويقول روولف بهذا الصدد: «أن الرجال لا يرتدون السراويل ، ولكن نساءهم وحدهن يرتدينها، وسراويل هؤلاء النسوان معظمها من اللون الازرق ، وهي تصل الى كعوب اقدامهن ، مثلهن مثل النسساء التركيسات » .

وسأتحدث فى قابل الصفحات عن تعبر سراويل الفتوة ، (انظر كلمة لباس) .

السقمسان

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

ويحدثنا المقريزي في كتابه (وصف مصر ، ج2 مخ 372 ، ص 350) ان الامراء والجنود والسلطان نفسه كانوا يلبسون ، ايام حكم السلالة التركية (الجركسية) فوق الخف ، السقمان (وفي ارجلهم من فوق الخف سقمان وهو خف ثان)

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وكان السلارى او القباء السلارى (قباء الامير سلار) هو اللباس الذي كان يسمى فى غابر السنين (بفلطاق) . راجع هذه الكلمة .

السلطية

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويرى لين في كتابه ; المصريون المحدثون ، ج 1 ، ص 58) ان هده الكلمة تشيير الى سترة Jaquette تصنع عادة من الجوخ او من القطيفة ، وهي مطرزة على طراز تطريز الجبة ، ان النسياء في القاهرة يرتدينها في غالب الاحيان بسدل الجبية . ويكتبها فيسكيه (سلته) في كتابه (رحلة الى الشرق، ص 41) ، ويشرح هذه الكلمة بأنها سترة فوقانيية للرجال والنساء .

السليفــة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويقرد هوست في كتابه (اخبار من مراكسش ، ص 119) انها نوع زينة او اكليل للراس يشبه العذبة وتستعمله النساء في مراكش ، ويكتب كرابردي همسو الكلمة (سغيفه : : Sfifs) في كتابه (المرآة الخ ص 80) ، ولكن ربما كانت هذه الكلمة خطأ مطبعيا .

المسماة

هل تكون المسماة طماقا اى غطاء من لباد للساق والحداء ؟ لاننا نقرا فى القاموس (طكلكتا) ص 1895): « واستمى الضائد لبس المسماة للجورب او استمارها لصيد الظباء فى الحر وطلبها فى غيرانها عند مطلسع سهيسل » .

السنتبــر

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويحدثنا دابر في كتابه (وصف حقيقي لاقاليم افريقيا ، مج 1 ، ص 341) ان احد الخدام الذيـــن رافقوا سغراء ملك فارس ومراكش ، والذين وجـــدوا عام1659 في امستردام ، كان يرتدي « ثوبا مبطنسا بالفرو ، مُفتوحا من الجهة الامامية ومسرودا بقبـــع كبوشي يتدلى على الظهر ، وله كمان مسدلان . ومن هذين الكمين تدخل الذراعان احيانا . ومن الاعلى الى الاسفل من الجانبين الامامين توجد قطع حمراء صفيرة ومستديرة مع شرائط مبرومة او قياطين في الوسط تصلح لربط هذا الثوب ، وهم يشدون الاقسام العليا منها بصورة خاصة ، وهذا الثوب يدعسى لديهسم sant à barre (سانتابار) کما یسمسی کبوطا kabbout (راجع کلمة کبوط) ، وهو يرتـــدي في اغلب الاحيان من قبل البحارة وخصوصا في الشتاء . والحقيقة انه لباس مريخ ملائم لاولئك الذين بنحته عليهم أن يعملوا ، ذلك لانهم يخلعونه ويلبسونه بيسر وبسهولسة » .

وانني اعتقد ان هذه الكلمة اسبانية الاصل ، ولكن حتى يومنا هذا لم استطع اكتشاف الكلمة الاسبانية التي شملها الافساد والتحريف فتحولت الى (سانتابار sant à barre).

السياح

هذه الكلمة حسب مذهب القاموس (طكلكتسا ، ص 240) هي الطيلسيان الاخضر او الاسود (الطيلسيان الاخضر والاسود) (1) .

⁽¹⁾ قال المؤلف في ترجمة هذا النص: الاخضر أو الاسود (المترجم) .

السيقــان

ان هذه الكلمة ، وهي جمع ساق ، تشير بصورة خاصة الى السيقان) ، ولكن يجبب اضافية الى القاموس ان تؤخذ كذلك بمعنى السروال الواسيع بافراط. ويترجم بيدرو دى الكالا (Pedro de Alcala) بافراط. ويترجم بيدرو دى الكالا (vocabulario Español-Arabigo) كلمة ساهبون (yocabulario Español-Arabigo) كلمة ساهبون اللمه الاسبانية سيقان ، واعتقد ان الكلمة الاسبانية سيقان ، واعتقد ان الكلمة الاسبانية ويبدو ان العلماء الاسبان في عهد كوبسارو فيساس ويبدو ان العلماء الاسبان في عهد كوبسارو فيساس كل حال ، فان هذا اللغوي يؤكد ان كلمة ساهون هي عربية الاصل .

الشامسي

لا وجود لهذه الكلمة فى القاموس، بالمعنى المراد،
 فى كتابه (اسفار (Lyon) ويقرر القبطان ليون
 فى افريقيا الشمالية ، ص 117) .

(Travels in Northern Africa)

« ان النساء في مرزوق يرتديسن اقمصة من الحرير المخطط الذي يطلقن عليه اسسم الشامسي ويضيف هذا الرحالة أن الناس في هسذه المدينسة يرتدون هذه الاقمصة المصرية ، ولكن ، لما كانت كلمة شامي تعبر عما هو وارد من سورية ، فانني اعتقد أن هذه الانواع من القمصان مصنوعة في سورية ، وأنها تعبر هذا القطر إلى مصر ، وأن سكان مرزوق يظنونها صناعة مصرية ، ذلك لانهم يبتاعونها من تجار مصر ويخيل إلى أن الناس قديما كانوا يقولون (قميسص ويخيل الي أن الناس قديما كانوا يقولون (قميسص شامي ، ولكن غبرت أزمان فغبر معها اسم قميسص وظل اسم شامي باقيا ليعرب عن القميص الحريسري

الشايسة وجمعها الشيات

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وقد استعار عرب الاندلس هذه الكلمة مسن جيرانهم المسيحيين . استعاروها مسن الكلمسة

الاسبانية سايا وسايو (اعتبرهما المؤلف كلمة واحدة فجاريناه _ المترجم) .

التي هي كما تعلمون ، مشتقة بدورها من الكلمة اللاتينية ساكوم Sagum . ويترجم بيدرو دى الكالا في كتابه (مفردات اسبانية و عربية) كلمات Sayo de muger بكلمة شاية ، وجمعها شايسات ، ويترجم على نفس النمط كلمات Sayo de paron ونحن نعلم ان كلمة Sayo للمان كلمة القرريون الاسبان » . املك لا ازرار لها ، ويرتديها القرريون الاسبان » . املك Saya

ونحن نقرا في الاحاطة لابن الخطيسب (مغ دى كابانكوس ، ص 178) ، عن حياة محمد الاول ، ملك غرناطة : « وحدث ابو محمد البسطسي ، قسال : « عاينته يوم دخوله وعليه شاية ملف مضلعة اكتافها مخرقة » . وان كلمة مضلع ، الواردة في هذا النص ، تؤخذ على ان لها معاني متعددة ، كما بمقدورنا ان نرى مصداق ذلك في القاموس ، لدى كلمة مضلع ، راجع حول كلمة ملف الصفحة 112 من هذا الكتاب ، موضوع الحسسة ،

وقد دخلت كلمة Sayo كذلك الى لغة المندنكو. وهذا الشعب يلفظها Saio (راجع مكبرير في كتابه (قواعد اللغة المندنكية ، ص 42) (2) .

الشد وجمعه الشدود

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس ـ بالمعانــي المنشــودة .

ويرى دابر (وصف حقيقي دقيق لاقاليم افريقيا مج 1 ، ص 240) ان كلبة Sied او Sied تشيسر الى قطعة قماش من القطن الرقيق التي يلف بها الراس والتي تستعمل لتاليف العمامة ، ويؤكد هوست في كتابه (اخبار من مراكش – ص 114) كذلك ان كلمة شد تدل على ما يشير الى العمامة – ومعنى ذلك قطعة من العوصلى – او من قماش ابيض رقيق آخر – مسطح ويرقق فيتخذ منه الناس عدة لفسات فنيسة تسوى فوق العرقية الحمراء (شاشية) ، ويبلسغ سعرها خمسة ماركات وقد يصل احيانا الى خمسة دوكات » . ويقول هوست ان هذا التاج لا يرتدى الا

الله الله الله الله الله الله الله الدارجة .

²⁾ لغة شعب مالي أ (المترجم) ٠

من قبل الاشراف والحجاج (زوار مكة) والقضاة والرؤساء وطلاب العلم والفقهاء (1) . ويقول مارمول في كتابه (وصف افريقيا – ج 2 ، ص 102 ، مج 3) عن سكان فاس: « لبعضهم عادة الاعتمار بالقلانس (Tocas) الرقيقة البيضاء – وهي مقدرة لديهم كل التقدير – وهم يسمونها (تونسسي Tunecis) ويلفونها ست او سبع لفات حول الرأس (2) .

وكلمة شد لها نفس المعنى في مصر ـ كمـــا اثبت ذلك كاترمير بالاستناد الى نص لابن أياس (تاريخ السلاطين المماليك _ ج 1 _ ق 1 _ ص 150) . والشهد يشير كذلك في هذا القطر الى : حزام مــن القطن الابيض البعليكي (الشد البعليكي - المرجسع السابق) ، ولكلمة شد معنى آخر أيضا - فهي تشير الى قطعة قماش تلف بها الرقبـــة وقابـــة لهـــا من البرد او الحر _ فهي بمثــابة ربــاط Cravate فنحن نقرا في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 1 ص 409): « البسه قميصا رفيعا وثوبا من ثيابسه وعمامة لطيفة وحزاما رفيعا ولف له شدا على رقبته». ونلاحظ هنا سبهولة أن المسألة ليست مسألة عمامة: ذلك لان العمامة قد ذكرت باسمها - ثم أن العمامة لا تلف حول العنق ــ الا لإظهــار الخضــــوع والطاعــــة والاستسلام _ وعلى ذلك فان هذا الشاب اليافسم موضوع بحث نصنا لم یکن لیحمله ای شیء علی اظهار هذه الحالة . وأخيرا فان هذا المعنى الذي أعزوه في هذا الموضع الى كلمة شد قد ثبت بالبرهان _ كم_ يبدو لى ـ وذلك بتوافر العدد الكبيـر من نصــوص الرحالين الاوربيين . فنحن نقرأ لدى كوتو فيك في قصته (رحلة _ ص 485) : « كانوا اثناء السفـــر . يحيطون رقابهم نقطيع من القمياش او بالمناديل (Linteola vel sudario) حماية لانفسهم من لفح الشمس » . ونقرأ في الكتاب المعنون (قصة رحلة في مطلع عام 1210 ـ ص 209) : « يلفون مناشف من التيل حول اعناقهم » . ويعبر روجيه عن الموضــوع في كتابه (الارض المقدسة _ ص 204) بهذه الكلمات: « يضعون تحت العمامة وفوق رؤوسهم خمارا واسعا من الحرير الاسود ـ ويلفون به العنق عــدة لفــات فيتدلى حتى الاكتاف» . (راجع الشكل 1 - ص 206) .

ويقول بوكوك فى كتابسه (وصف الشسرق ـ ج 1 ، ص 327) : « أن شعب مصر يلف حول رقبته قطعة قماش زرقاء اللون تكون مفرطة فى السعة أحيانسا ، وهو يفطى بها الراس أيضاً ـ وقابة من البسرد ومن أشعة الشعس » .

ونجد في كتاب لين (المصريون المحدثون ـ ج 1 ، ص 41): « وفي الثبتاء يضع كثير من الناس حول رؤوسهم واكتافهم شالات من الموصلي او من قماش آخر ـ شبيه بالنسيج الذي يستعملونسه لتكويسر العمالم » .

المشسدة

ذكر فريناك (المشدة هي التاج – اذا صحصت قراءة نص « تحفة الاخوان » ، ولعل كلمة مشحد تشير كل الاشارة الى تكويرة رأس شبيهة بالعمامة او بالاحرى شبيهة بالشد ، وعلى اقل تقدير فان الكلمة موجودة في اللغة العربية للدلالة على : طرحة مشدودة حول رقبة الحصان ، (المقريزي – تاريخ السلاطين الماليك – ج 1 – ق 1 – ص 150 .

الشــوذر ِ

⁽¹⁾ تشير كلمة رئيس الى ربان السغينة ، راجع كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ـ ج 1 ، ص 93 ـ 95 ـ الح الخ ، ونحن نصادف هذه الكلمة بهذا المعنى فىكافة قصص الرحالين تقريبا ـ هؤلاء الرحالة الذيسن زاروا الشرق فى مختلف العهود ـ ومع هذا فانهذا المعنى لم يرد له ذكر فى القاموس .

⁽²⁾ تونسي (نسبة الى تونس ، راجع كلمة دراعة التعليق 2) .

ومع ذلك فان لون هذا الازار لينس أسود » . (كما هو في اسبانيا والبرتغال) إ. وفي قصة بيترو دلا فاله ـ . ص 752 ، نقرا عن بغداد : ﴿ وَخَتَامًا فَانَ الأَزْرُ الْتُسْمِي تستتر بها النساء لدى خروجهن من منازلهن تختلف كل الاختلاف عن بقية اجزاء الملابس الاخرى وعن الاذر التي رايتها حتى الان: ذلك لان هذه ليست ثبابا من الجوخ - كما هي في القشطنطينية (فراجسه) - ولا هي قطع من التيل الابيض - كتليك الموجدودة في سورية ومصر (ازان) : ولكن النساء يرتديسن بعض القطع المنسوجة من التيل الحاوي على مربعات بيض وزرف _ كتلك الملاحف التي ترتديها نفس الطبقة في القاهرة (ملاية - ملاءة) - اما نياء الطبقة الاعلب فيرتدين الاقمشة الحريريسة من نفسس اللسون م وهذه الملابس عابة في الرقة والنعومـــة والسعـــة والفضفضة - نظرا للحرارة اللاهبة التي تخيهم على هذا القطر . واخيرا فان نساء الطبقة العليا يلبسن -كما تلبس زوجتي الحسناء معاني (Maäni) نفسس الاقمشة التي هي احادية اللون ـ فهي أما بنفسجيسة خالصة _ او زرقاء عاتكة _ مع بعض الشرائط حول الحواشي التي تكون من لون مغاير . وهذا اللون داكن ايضا . وهي تشبه كل الشبه الازار الذي ترسم بسه سيدتنا مريم العذراء Notre Dame » . ونحسن نطالع في قصة الاب باسيفيك (رحلة من فارس -ص 412) قوله: « اما اللباس فهو متماثل من الجهة المظهرانية لدى جميع النساء الفارسيسات) فهن لا بملكرالا كفنا واسعا ابيض اللون يسترهن سترا شاملا من الراس الى اخمص القدمين » . ونجد في رحلــــة اولياريوس (رحلة الى موسكوفيا وبلاد التتر وفارس -ص 819): « أن النساء (في فارس) لا يسفسرن مطلقًا عن وجوههن لدى سيرهن في الدروب والازقة -ولكنهن يكن مستورات تحت ازر بيسض تصلل الى سيقانهن ـ وهن لا يفتحن منها الا ثقوبا صغيـرة في مواضع العيون ـ وذلك بغية القدرة على المشــي . وطالما تفني شعراء الفرس بهذا الازار قائليــــن بـــــأن اجساما لدنة غضة بضة كثيرا ما اخفت نفوسا خبيثة شريرة وان تحت مظهر الحياة الصالحة طالما قبسع عدد هائل من امهات الرذائل ـ وقد يستر هذا الازار الإبيض في احايين كثيرة - تحت ازياء هي غايسة في الروعة والبهاء - امراة هي غاية في القباحة والدمامة». ونقرا في كتاب تبغنو (تتمة رحلة من المشرق - ص 177) : « أذا طوفت النساء الفارسيسات في دروب المدينة فانهن غنيات كن او فقيرات يرتدين ازارا هائلا بل كفنا من التيل الابيض هو غاية في الرقة والنعومة ـ

ولكن نصفه يعصب جبين المراة حتى عينيها – ويدود فوق الراس – ويصل حتى اخمصيها – اما النصف الآخر فيعصب وجه المراة – تحت العينين ويرتبط بدبوس على الجهة اليسرى من الراس – ويسفط حتى يصل الى نعليها – ويغطى حتى يديها اللتين تمسك بهما جانبى هذا الشراع – بحيث ان المراة تتكيسس فية بتمامها حاشا عينيها » .

ونقرا في كتاب اوليفييه (رحلة الى الامبراطوريسة العثمانية ومصر وفارس م 262 و ج 5): «تدفن المراة الفارسية نفسها لدى خروجها من بيتها في ازار واسع من النسيج الموصلي او من قماش قطني اقل رقة ونعومة ، اما سساء الشعب فيستعملن قماشا من القطن الملون » .

ويؤكد كيربورتر في كتابه (رخلات الى جورجيا وفارس وارمينيا وبابل القديمة – ج 1 – ص 132 – ا الغ) « نرى النساء (الفارسيات) حين يبرزن مسن مكامنهن – انهن يمشين مترنحات الخطى – ملفونات من رؤوسهن الى اقدامهن في شراع آسيوي واسسع يدعى بالجادر Chadro » . » •

ويقول المرجع نفسه بعد ذلك : « لدى ذهابسى الى القلعة وعند ولوجى في السوق ـ شهدت بصـــع نسوة من مختلف الطبقات يمضين لاستنشاق الهواء في كنف الجادر الذي لا يستطيع اختراقه مخترق ـ ولم يكن سهلا على احد اكتشاف ما اذا كان هذا الكن قد حجب ثروة باذخة ام فقرا مدقعا » . راجع (امراة فارسية مفلفة بجادرها _ ج 1 _ ص 354) • وفي موضع آخر (ج 1 – ص 208) في معرض وصـــف ينكشاه (بين اريفان وتكشيفان) : « أنهسن يلففنن اجسامهن بالجادر الذي هو غطاء من القطن الابيض -او من المربعات الزرق والبيض الذي يحيط بهن كما يحيط الكفن بالميت » . واخيرا (ج2 – ص 368) : « ان الجنس اللطيف كله في مدينة بغداد ـ النساء الغنيات والنساء العقيرات _ يخرجن من منازله ن مرتديات الجادر ذا المربعات الزرق والبيض: في حين ان هذا النسيج باحاطته للجسم لا يترك مجالا للدلالة على اصل المراة العريق التي ترتديه ــ اللهم الا قطعة من الذهب ... مكفتة في احدى حواشيه توميء أيم...اء الى نبل محتدها » .

ونطالع فى كتاب بكنكهام (رحلات الى بـــلاد ما بين النهرين ــ ص 195 ــ ج 2): « ان ازياء نســاء مدينة بغداد هي كذلك بسيطة بساطة الازياء التي تستعملها

افقر نساء قرى بلاد ما بين النهرين ـ ذلك لان نساء مختلف الطبقات يشتملن بقطع من التيل تحتوي على مربعات زرق وبيض تشبه تلك القطع التي ترتديها نساء افقر الطبقات في مصر (ملاية ـ ملاءة) . ويؤكد فريزر (رحلات الى كردستان وبلاد ما بين النهرين ـ ج 1 ـ ص 119) انه لم يكن في مقدوره رؤية النساء الكرديات لانهن ـ كما يقول : « لا يظهرن الا على هيئة الكرديات لانهن ـ كما يقول : « لا يظهرن الا على هيئة البيض والزرق » . ويقول المؤلف نفسه في موضعات البيض والزرق » . ويقول المؤلف نفسه في موضع وصفه لبغداد : « ان اغطية النساء الهائلة المصنوعة من التيل لبغداد : « ان اغطية النساء الهائلة المصنوعة من التيل تغطي الجسم من الراس الى القدمين ـ تخفـي في الحقيقة الخصر والقامة والحلة » .

والشعراء والكتاب الفرس يذكرون الجادر في مجازاتهم واستعاراتهم وامثالهم _ ويسرفون في التعريض به ويرى القاموس (ص 562) ان كلمة شوذر تشير كذلك الى اللباس المشار اليه بكلمة اتب.

الشربيسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وهي كما يذهب اليه دونباى في كتابه (النحو المغربي ـ ص 82) عصابة تشدها النساء في المغرب حول الراس . Strophium capitis .

الشريوش وجمعه الشرابيش والشرابيش

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وقد سبق لكاترمير في كتابه (تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1 ، ص 245) أن أستعار ، من نسص للمقريزي ، الكلمات الجوهرية ، التي تعيننا بصورة خاصة على فهم هذه الكلمة . وأؤمل الا تتضايقوا من ادراج هذا النص بتمامه هنا . فدونكم النص (مغ 372 ، ج 2 ، ص 351) : « وأما الخلع فأن السلطان كان اذا امر احدا من الأتراك البسه الشربوش . وهو شيء يشبه التاج كأنه شكل مثلث يجعل على الرأس بغير عمامة ويلبس معه على قدر رتبته اما تهوب نخ (1) او طرد وحش او غيره . فعرف هذا السوق بالشرابشيين نسبة الى الشرابيش المذكورة ، وقد السوق عدة تجار لشراء التشاريف والخلع (2) وبيعها على السلطان في ديوان الخاص وعلى الامراء . وينال الناس من ذلك ويقتنبون بالمتجبر في همذا الصنف سعادات طائلة (3) . فلما كانت هذه الحوادث

تشير كلمة نخ الى نسيج من انحرير المذهب ، فنحن نقرا فى رحلة ابن بطوطة (مخدى كايانكوس، ص 129): ولم يبعث الى الا ثوبا واحدا من الحرير المذهب يسمونه النخ بفتح النون وخاء معجه ، وفى موضع آخر (مخ ، ص 141) يقول هذا المؤلف ، متحدثا عن جواري الخاتون لدى بلفار الفولفا : وعلى كل واحدة ثوب حرير مذهب يسمى النخ ، ونقرا بعد ذلك (ص 149) : على الخاتون حلة يقال لها النخ ويقال لها ايضها الشيخ مرصعة بالجواهر ، وعلى راسها تاج مرصع، وتصنع هذه الثياب فى مدينة نيسابور ، لان ابن بطوطة يؤكد (مهن ، ص 167) ما يلي : « ويصنع بنيسابور ثياب الحريس من النخ والكمخا وغيرها وتحمل منها الى الهند » .

⁽²⁾ وفي المخطوطة ب (مغ 276 ، ص 566) يرد هذا الكلام : وكان بهذا السوق عدة تجار لشراء الشرابيش وقيل لشراء التشاريف والخلم .

الا وجود لكلمة طائل بهذ المعنى فى القاموس . ونحن نقرا لدى ابن بطوطة (الرحالة ، مخ دي كايانكوس ص 194) : اعظاه اموالا طائلة . ونطالع فى مكان آخر (ص 237) : صاحب الاموال الطائلة . ونجد لدى المراكشي (المعجب ، مخ 546 ، ص 258) : ما يعدل اموالا طائلة . واعتقد ان كلمة سمادة موجودة بنفس المعنى فى هذا النص من كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ص 246 ، ج 1) ونقرا فى تاريخ اليمن (مخ 477 ، ص 3) : شماته سعادات الدولة العثمانية . وفى كتاب سير الاعيان للذهبي (مخ 320 (2) ص 257) : ونال سلار من سعادة الدنيا ما لا يوصف . وينبغي ان يعني تعبير أهل السعادة لدى المسلمين (اهل السعادة) : ونجد فى كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 2 ص 35) هذا التعبير : صارت من أهل السعادة ـ والحديث يخص أمراة اعتنقت الاسسلام .

وقد رأيتم ورود (دار السعادة) في مدخــل الكتاب .

منع النس من يبع هذا الصنف الا للسلطان . وصار يجس به قوم من عمال ناظر الخاص لشراء سائر ما يحتاج اليه . ومن اشترى من ذلك شيئا سوى عمال السنطان فله من العقاب ما قدر عليه . والأمسر على هذا في يومنا الذي نحن فيه .

وكان الشربوش العمرة المميزة للامسراء ، ولم يكن يلبس من قبل الفقهاء (راجع نص جمال الديسن بن واصل ، الذي ذكره كاترمير . (الكتاب القيسم ، ص 244 وق 1 وج 1 الخ .٠٠٠

ويذكر مؤرخو مصر بصورة متصلة هذا النوع من عمرة الراس . فنحن نقرا مشلا للدى النويسري (تاريخ مصسر ، مغ 19 ب ، ص 132) : « وركب الامراء ــ بالتشاريف والشرابيش على عادة امثالهم » ، وفي موضع آخر (مخ 2 م ، ص 215) : انعم على الامير سيف الدين قلاوون بتشريف كامل بشربوش كان قد لبسه ثم خلعه عليه » ،

وهذه العمرة كانت كذلك شائعة الاستعمال في البلاد الشرقية الاناى ، في بغداد مثلا ، ذلك لاننا نقرا لدى النوبري (تاريخ مصر ، مخ 2 م ، ص 49) : « أن الملك الناصر داود ، يسوم كان في بغداد عام 633 شمله التشريف ف (خلع عليه قباء اللس وشربوش) •

وقد استعارت احدى مدارس دمشق كما يظهر اسمها من هذا التاج ، لاننى على اقل تقدير اطالع لدى ابن بطوطة (الرحلة ، مخ دي كايانكوس ، ص 39) : فنزلت منها بمدرسة المالكية المعروفة بالشرابشية .

وقد عبرت كلمة شربوش الى اللغة السريانية : 1 (راجع الحوليات لابن العبري ، ص 313 و ج 1 Bar-Hebraeus, Chronicon Syriacum, tom. I, pag. 313).

وان نستطيع العشور على هذه الكلمة في القواميس السريانية ، كما اننا لن نعثر على كلمة شربوش في المعاجم العربية ،

والخلاصة ان كلمة شربوش ادنى كثيرا انى كلمة سربوش الفارسية من كلمة شربوش اليها ، التي يقول عنها كاترمير : « ان هذه الكلمة العربية تحريف للكلمة الفارسية » .

ولست مرتابا من صحة هذا المذهب ، ولكن يجب علي أن المغت الانظار إلى أن الكلمة الفارسية

سربوش) حسب علمي ، لا تشير الى عمرة رأس رجل ، وانما تدل فقط على اكليل رأس أمرأة .

وكانت هذه العمرة Coiffure معروفة الاستعمال فى القسطنطينية ، وفى ازمير وفى مدن اخرى ، ايام بسريسن Bruyn فهذا الرحالة يكتب الكلمة هكذا Carpous (كربوس) ، واعتقد بوجوب لفظها بعد اضافة السيى cédille و المحرف أي فيلفظ هذا الحرف يصوت السين ، وليس بصوت الكاف ، فتنطق الكلمة على هـذا المنوال (شربوس) ووعده (الرحلات ص 35 ، وقد ، الخ ، الرسم المرقم 18) .

الشربيل. ، الزربول ، الزربون

لا وجود لكنمة شربيل وكلمة زربون فى القاموس . وانني لاجهل تمام الجهل ابن وجد سيلفستر دي ساي - راجع كتابه الموسوم : (طرائف عربية ، ج : ، ص 146) ان كلمة زربول ، تعني فى الشرق : انعلة ومداسات قديمة ، الامر الذى هو غير مقبول على الاطلاق .

يقول دبيكو دي هيدو في كتابه (خطط مدينة الجزائر ، مج 4 ص 27) وهو يتحدث عن نساء مدينة الجزائر : « بعضهن (لا سيما النساء المغربيات) يلبسن نوعا من المداساه (Unas servillas) على الطريقة المغربية ، وهي مصنوعة من الجلد الملون Xerecuilla بلطانة واناقة ، وهن يسمينها ونعن نقرا في كتاب هوست (اخبار من مراكس ، ص 117) « جميعهم يلبسون احذية مصنوعـة من الجلد المراكشي تدعى باسم Scherbil شربيل . وتكون احذية الرجال صغراء ، واما احذية النساء فحمراء . كما نعلم أن مداسات هؤلاء وأولئك لا كعوب لها » . وفي قائمة الكلمات العربية التي انشاها بریتنباك فی كتابه (وصف رحلات وزیارات ، ص 115) وهو الرحالة الذي زار الشرق عام 1483 ، نجد أن كلمة Serbul مفسرة يكلمة (**مدا**س) •

ويقسول: (D. Germano de Silesia (pag. 905) ويقسول الذي سبق لهابيخت أن ذكسره في مسسرد الجسزء الثالث من طبعته لكتاب الف ليلة وليلة ، أن كلسة زربول وجمعها زرابيل ، هي مناس مزود بكسب: « scarpa con tallone ; calceus cum talo »

الشمريــــة

وما لم يثبت مثبت العكس، فانني اشعر بكوني مرغما على الاعتقاد بأن الزربول وكذلك الشربيل لا كعسوب لهما . وقد نعثر احيانا على صيغة زربون في كتـــاب الف ليلة وليلة ، اذ نجد هذه الكلمة مرتبن في الجزء الاول من طبعة مكناكتن . وقد تفضل أماري فأعلمني أن كلمة سربون Sarbon وجمعها سرابين Sraben ما زالت مستعملة حتى أيامنا هذه في مالطة .

واعتقد أن كلمة شربيل مماثلة للتعبير الاسباني الذي يشير الى مداس مصنوع مسن الجلد المراكشي ليس له سوى نعل واحد ، والكلمة مشتقة من (Sierva (Sierva ذلك لان الخوادم والجواري كن يلبسن هذا النوع من المداسسات . ومن كلمة سربيل تالغت ، حسب رايي ، كلمة زربول ، فأن حاول الزاي محل الشين ليسس فيه ما يدعو الى الدهشة والعجب ، وستذكرون أن (و) و (ي) في الشمر العربي يجيئان في قافية واحدة ، كما هو الامر في الشيعر الالماني . فمن كلمة زربول تألغت كلمة زربون بابدال اللام بالنون ، وهما حرفان من نفسس الصنف . وقد قلت أن كلمة Servilla مشتقة من كلمة : Servante Serva (خادمة _ أمة _ جارية) .

وهناك مسألة تدعو الى الملاحظة وامعان النظس وهي اننا نقرأ في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 2 ، ص 25) : جعله في رجليه زربونا على عـــادة الماليك (Siervos) بالإضافة الى أننا نطالع في هذا النص ان كلمة زربون مستعملة استعمال اسم جنس جمعي في كتاب الف ليلة وليلة للاشارة الى فردتين من الزربون . وقد لاحظت آنفا نفس الملاحظة حول كلمة خف (1) .

الشطسفسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويقرر بركهارت في كتابه (ملاحظات على البدو والوهابيين _ ص 27) ان « بعض ابناء عنز و يشدون حول رؤوسهم طرحات يسمونها شطفات ومفردها : شطفة » . Shutfe . «

نرى من قاموس فريتاك ان ريسكه قد علق على هامش كوليوس بأن هذه الكلمة تشيسر الى : « Vitta, quâ caput tegitus » وهذا التفسيسر خاطىء . فان كلمة شعرية تدل على خمار قصيـــر مصنوع من شعر الخيل - كما يدل عليه اشتقساق الكلمة _ فان الشعرية مشتقة من الشعر Crines . ونحن نقرا في قصة روجيه (الارض القدسة ـ ص 260): « وهن يغطين عيونهن بنقاب من شعـــر الخيل الاسود ـ ويسمين هـذا البرقـع شعريـة ومن خلال هذا الحجاب ينظرن . Chaarie ليستطعن أن يدرجن - ولا يجزون على كشنف وجوههن اذا اردن التحدث الى رجل كائنا من كان ». وفي قصة باون (ملاحظات ، ص 233 – 234) : « ولكن نساء المدن الكبرى (في مصر) يتبعن الطريقة التي تعلمنها من النساء التركيات - اللواتي يضعن على وجوههن برقعا صغيرا معمولا من نسيج شعسسر ذبول الخيل » .

وليس هناك من علة تدعوني الى الشك في حقيقة ما يرويه بلون هنا ـ بل انني ميال كل الميـــل الى الاعتقاد بأن استعمال الشعرية في مصر لا يرقى تاريخه الا الى تاريخ غزو هذا القطر من جانب السلطان سليم - لانني لم آجد كلمة شعرية لدى مؤلف عربي قد كتب في فترة ابعد من الفترة التي نشر خلالمها كتاب الف ليلة وليلة . وهذه المناسبة دليل اضافيي Tخر_اذا كانت ما تزال هناك حاجة للاثبات بعد التنقيبات دبج يمد اجتياح الاتراك لمصر .

وكانت الشعرية في مصر برقعا صغيرا قصيرا لم يكن ليسمتر الا العينين - وكان يلبسس فدوق النقاب . وهو حجاب اكبر اكبر يفطي الوجه ــ محدثة فيه ثقوبا لدى موضع العينين . وتقرا في كتاب الف ليلة وليلة (ط . هابيخت ـ ج 2 ـ ص 146) : «فشالت الشعرية فنظرت الى احداق سود عظيمة». ونطالع بعد ذلك في نفس القصة (ج 2) ص 149) : « وشالت النقاب فنظرت نظرة اعقبتني حسرة » • ويقول بعض الرحالين ـ وهم أقل دقة من روجيه ـ

(1) يقول كوباروفياس (الكنز ، مدريد ، 1611) حول كلمة Servillas «مداس مريح ، له نعيل

يصلح للبنات والخدم ، وقد تسمى باسم الخوادم ، لانهن يلبسن هذا المداس الخفيف لسهولة الشي به ، مثل القباقيب .

ان هذا البرقع يغطى الوجه ، ونقرأ في قصة هيلفريش (تقرير مختصر واقعني للرحــلات ــ ص 393) : « وهن (نسساء القاهسرة) يغطيسن وجوههسن (Jr Angesicht) بقطعة من النسيج الأسسود المخرم « Mit einem schwartzen gewirckten Thuchlein الصنوع من وير البعير (Camelszhaaren) الذي من خلاله يستطمن رؤية كل الناس » . ونقرأ في كتاب مارمول (وصف افریقیا - ج 3 ، ص 112 ، مج 3): ويضعن على وجوههــن (Delante del rostro) (نساء القاهرة) براقع سودا ـ معمولـة من شعـر الخيل » . ويقول كوتوفيك في رحلته (ص 488) وهو ادق من سلغه ـ بأن « النساء يغطين عيونهسن (Oculi) ببرقع صغير ـ على هيئة شبكة مشغولة من شعر ذيول الخيل الدقيق الناعب » . وكانت الشمرية ما تزال مستعملة في القاهرة في زسان بوكوك (وصف الشرق _ تع 4 ، ص 330 _ ج 1) وبوسمنا رؤية شكل هذا الحجاب في اللوحة (59 ــ الصورة 1) . ويقول بوكوك ان هذا الحجاب معمول من شعر الخيل الاسود ومحبوك حبكا فنيا ، ولكن منذ تلك الفترة حل البرقع محل الشمرية والنقاب ـ وفي ايامنا هذه يكاد الناس في مصر يجهلون جهلا تاما الشعربة والنقاب ... وقد رأينا آنفا عن طريق نص روجيه بأن الشعرية كانت مستعملة في سورية . وهذه الحقيقة قد تأيدت بشهـــادة روولف نى كتابه (وصف حقيقي للرحــلات ــ ص 51) اذ يؤكد بأن النساء في طرابلس الشرق يفطين اوجههن بقطع نسيج سوداء « Schwartzen gewürcken » بمضها في غاية الرقة والنعومة - وبعضها مشغول من الحرير ـ ولكن بعض النساء يلبسس البراقع المعمولة من شعر الخيل - وهذه البراقع تلبسها نساء الطبقات الدنيا » . ولم تعد الشبعرية في يومنا هذا تلبس في سورية ـ اذ هجرت هنسا كما هجسرت في مصر . ومع ذلك فان الشعريــة ما زالــت شائعــة الاستعمال في الاقطار الشرقية النائية _ كالجزيرة والعراق العربي . ويقول اوليفييه في كتابه (رحلة الى الاميراطورية العثمانية ومصــر وفارس ، ج 4 ، ص 220) في معرض حديث عن نساء أورف : « ويلبسن علاوة على ذلك قطعة مربعة من شعر الخيل الاسود تنساب على الوجه فتسمح لهن بأن يريسن بتوهم بكنكهام (رحلة الى بلاد ما بين النهرين - ج 1) ص 152) حين قالعننساء أورفه: « أنهن يلبسن للتبرقع شغا اسود غليظا ناتئًا عن الوجه بعقدتين، •

واظن وجوب احلال برقع من شعر الخيل بدل شف اسود غليظ . وعدا ذلك فان وصف بكنكهام يطابق كل المطابقة هيئة هذا البرقع _ كما نستطيع رؤية الحقيقة في لوحة بوكوك . ويقول كير بورتسر في كتابه (رحلات الى جورجيا وفارس وارمينيا وبابسل القديمة _ الغ _ ج 2 ، ص 269) في معرض حديثه عن نساء بغداد : « ان هؤلاء السيدات يخفين وجوههن وراء اقنعة اكثر بشاعة وشناعة من بزاقع الفارسيات البيض التي تشابه المناشف والمناديل والفوط _ المني بذلك هذه الحجب السود المصنوعة من شعر الخيل المرزوءة بها وجوه نساء بغداد » .

ويقول كذلك فريزر في كتابه (رحلة الى كردستان وبلاد ما بين النهرين ــ الخ . . ج 1 ، ص 278) وهو يتحدث عن نساء بغداد : « ان البراقسع المعمولة من شعر الخيل الاسود ــ المنسوجة نسجا ناعما رقيقا ــ تحمي كل الحماية وجود النسساء اللواتي يلبسنها من نظرات السابلة ــ وفي الوقست نفسه بوسع هؤلاء النسوة ان يرين بصورة عجيبة كل ما يخطر امام عيونهن » . لهذا كله اميل الي الاعتقاد بأن بكنكهام (ج 2 ، ص 195) قد توهسم كذلك حين قال عن نساء بغذاد انهن يغطين وجوههن كذلك حين قال عن نساء بغذاد انهن يغطين وجوههن بقطع من الشف الاسود الغليظ » . وهو يضيف الي ذلك قائلا : « لا تلبس نساء الريف المحيط ببغداد هذه الشغوف مطلقا » .

الشليخ

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

ويقول بركهارت في كتابه (تعليقات على البدو والوهابيبن – ص 27): « في شمال سورية – كل معطف صوفي – سواء كان ابيض او اسود او مخططا بخطوط بيض وزرق – بدعي مشلخا Meshlakh » وكلمة مشلخ موجــودة كذلك بهذه الصيغة في قائمة الكلمات العربية – في ختام الجزء . ولكننا في موضع آخـر (ص 131) نجد كلمة Meshlab

الشهد

يفسير القاموس (ط كلكتا ، ص 441) هــذه الكلمة بكلمة عمامة Turban .

التشميس وجمعها التشاميس

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ويترجم بيدرو دي الكالا هذه الكلمة بالكلمة الاسبانية بالتوك Paletoque في كتابه (مفردات اسبانية عربية) . وهذه الكلمة مفسرة في كتاب ، كنز اللغات الثلاث ، جنيف 1609) ب :

Une casaque ou saye, un palletoc, une iacquette بوصفها : «سترة ، او صابة ، او جاكتة» .

والحقيقة أن مؤلف كتاب

L'Histoire des Abdolwadites يقول في معرض حديثه عن طحان : « وهو لابسس تشامير » .

الشمسريسر

لا وجود لهذه الكامة في القاموس .

ونحن نعلم ان القبعة (البرنيطة ، الخوذة : Chapeau) لم تكن معروفة قديما لدى المسلمين ، لذلك كانوا مرغمين على استعارة احدى الكلمات ، للاشارة الى هذا الشيء ، والمستعار منه احدى اللفات الاوروبية ، فاتخذ المفاربة الكلمة الاسبانية . Sombrero وهذا ما يؤكده هوست في كتابه (اخبار من مراكش ، ص 114) . ولكن يبدو من قائمة الملابس التي انشأها دونباي في كتابه (النحو المفرى العربي ، ص 82) ان الشعب قد مسخ كلمة المفرى العربي ، ص 82) ان الشعب قد مسخ كلمة . Sombrero

الشمسك

اننا نجد فى احدوثة ابي الحسن المهرج ، وهي الاحدوثة التى لا توجد الا فى طبعة هابيخت لكتاب الف ليلة وليلة ، ج 2، الف ليلة وليلة ، ج 2، ص 356) والتى لموضوعها شب كبيسر بموضوع المدخل الى ترويض الشرسة لشكسبير .

. Taming of the Shrew de Shakspeare . Langendjik للانكنديك Krelis Louwen : وشبــه ب

اقول ، اننا نجد النص التالي ، الله سبق لغريتاك ان ذكره: « فقدم نه المطبوك شمشكا مطبوعا بالابريسم والحرير الاخضر مرصع بالذهب الاحمر فأخذه ابو الحسن ووضعه في كمه وصاح المملوك وقال: يا الله يا الله يا سيدي هذا شمشك مداس لرجلك حتى تدخل المسترفيق (1) ، (ج 4) ص 357) .

ویترجمه لین هنا (ج 2 ، ص 357): انسه فردتا مداس ... ولما کان المؤرخ الاسحاقی یقیص علینا قصة مماثلة ، کما یقول لین ، فسیکون مسن الاهمیة بمکان ان نعام ما اذا کان یستعمل هنا نفس الکلمة ام کلمة اخری تفسر لنا کلمة شمشك ،

لقد علمنا من (M. Fleischer» de glossis Habichtianis, pag. 92) انه وجد في مسرد لمعاني كلمات قبطية عربية كلمة (كتسكن) ترجمة لكلمة شمشك . وهده الكلمة ليست الا الكلمة الفارسية موزه ، التي تعني نمسلا او مداسا او جزمة او خفا ، وهي في اللفة العربية موزج (2) ولم اقع على كلمة شمشك في موضع

الشملة ، الشملة ، المشملة

ينبغي اضافة كلمة شملة وجمعها شمل الى القاموس .

وقد راينا آنفا _ حول كلمة برد _ ان الشملة هي البردة _ وان ما يميز الشملة من البردة هـ حياكة شيء اضافي (بعض الزينة) فـ عاشيـة البردة _ وليست الحالة هي هي بالنسبة للشملة وقد لاحظنا (سابقا في هذا الباب) ان هذا الكساء كان شائع الاستعمال في عهد الرسول (ص) اذ ان احد الرحالين العرب من القرن السابع الميلادي _ وهـ و ابن جبير (راجع كلمة خرقة) بعد الشملة من بين

⁽¹⁾ النص بالعامية فلا يطالب كاتبها بالترام النحو. •

⁽²⁾ تذكروا ان المصريين يلفظون الجيم لفظ الغـرنسيين لحف (G) أمام A و O و U

ملابس البدو . وفي هذا النص ذاته نجد جمع كلمة شملة وهو شمل (1) .

وهذه الكلمة تذكرنا بالكلمة العبرية شملا التى كانت تشير الى رداء كان الفقراء يستعملونه كذلك بغثابة غطاء ودثار اثناء الليل ، وقعد سبعق لنا ان عرفنا ـ فى مجال الحديث عن كلمة بردة ـ ان هذا الكساء كان وما يزال يستعمل نفس الاستعمال ،

المسمال

يرى القاموس ان هذه الكلمة تدل على الملحفة . راجــع هذه الكلمة .

الشنتيان

لا وجود لهذه الكلمة - التي لا ريب في اصلها الاجنبي - في القاموس .

وهي تشير في مصر الى سراويل امراة يلبس لبسة التبان . اما في ايام الحملة الفرنسية - فان كلمة شنتيان لم تكن تدل الاعلى « سروال شتائسي »

للمراة _ في حين أن التبان أو السروال الصيفي كان له اسم لباس ، راجع (الكونت دي شابرول في كتابه « وصف مصر ، ج 18 ، ص 112 » . ولكن في ايامنا هذه لا توجد الا كلمة شنتيان للاشارة الى التمان او السروال النسائي - في حين ان كلمة لباس مخصصة لتبان الرجال ـ كما يمكننا دؤيــة ذلك برجوعنا الى كتاب لين (المصريون المحدثون) ج 1 ، ص 39 _ 56 _ 57 _ 58) حيث نقيع علي الوصف التالي للشنتيان: « هناك تبان مسرف في الفضفضة والسعة اسمه شنتيان ـ وهو مصنوع من القماش الملون المخطط _ من الحرير او من القطن _ او من النساش الثمين الملون أو المطرز أو الموشي أو المغوف _ الابيض اللون _ الاملس الملمس _ وهو يشد حول الخصر تحت القميص بدكة (راجع كلمة دكة) _ ولكنه على درجة كافية من الطول _ بحيث أنه بنساب حتى القدمين ـ او يكاد يصل الى الارض ـ عندما بشد على هذا المنوال » .

ويقرر المقدم نابيبه في كتابه (ذكريات عن سورية ، ج 1 ، ص 144) ان هذا الكساء تلبسه نساء بيروت ايضا . وهذا الرحالة يكتسب الكلمسة Shintien

ولكلمة شملة أيضا معنى آخر لا وجود له فى القاموس . فهي تشير _ حسيما يقول بركهارت فى كتابه (تعليقات على البدو والوهابيين ، ص 39) وهو يكتب الكلمة شمله Shemle _ انها كبسس مصنوع من وبر ابل _ ويستعمله البدو لحجب ضرع الناقة عن حوارها لكبلا يرضعه » .

⁽¹⁾ يرى اللفويون العرب أن الشملة والمشملة تدلان على نوع من القطيفة ـ ولكنهما تختلفان عنها بقلــة الغضغضة والاتساع . وكلمة قطيفة تدل على غطاء فراش . اذ يقول مارمول في كتاب (وصف افريقيا ج 2 ، ص 4 ، مج 2) في وصف لحاحة Héha _ وهي ولاية في اقصى الفرب من مملكة مراكش : « أن السرر الاعتيادية للرؤساء والاعيان تتكون من القطائف المزابسرة التي نراها تجلب من افريقيا _ وهم يبطنونها بعدة بطانات ويستعملون احداها _ وهي طويلة _ بمثابة غطاء فوقاني » . ونجد في رحلة ابن جبير ، مخ ص 177) : « القطائف الجياد يفترشونها عند رقادهم . والقطيفة تشير كذلك الى نوع بساط او سجادة ـ ذلك لان مؤلف كتاب (مهمة تاريخيسة في مراكش _ ص 5 ، مج 2) يقول أن الملك يجلس في مجلس الشورى « على بساط أو قطيفة من الصوف » . ويترجم بيدرو دي الكالا كلمة Alhonbra (بساط) (سجادة) بكلمة تطيفة . ونقرا في رحلة ابن بطوطة (مخ - ص 259): واتوا بنا الى بستان عليه حائط خشب في وسطه دار بناؤها بالخشب مفروشة بقطائف قطن . ولكنني ساجعلكم تلاحظون _ بهــذه المناسبة _ ان كلمة قطيفة تشير ايضا الى المخمل . فنحن نقرا في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن - ج 2 ، ص 199): رزمة قطيفة ـ وهذا ما يترجمه لين (ج 2 ، ص 304) بمـا يلــي رزمـة قطيفــة وبترجم بيدرو دي الكالا في كتابه (مفردات اسبانية عربية) كلمة A bale of velvet (المخمل) بكلمة قطيفة . ونجدني كتاب تاريخ اليمن (مخ 477) ص 62) : « أمر له بجملة من الكساء النفيس من ملابيسه من القطائف ونحوها . ونقرا بعد ذلك (ص 65) : « أمر لـــه بجملة كساء من الشاش الفالسي والقطائسف النفيسسة » .

فضفاض Loose silken drawers ويتوهم فيسكيه قليلا في كتابه (رحلة الى الشرق ، ص 41) فيكتب الكلمة شكسيان .

الشــويــر

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ونحن نقرا في احد كتب بركهارت (ملاحظات حول البدو والوهابيين ، ص 28) ان النساء لدى البدو يضعن على رؤوسهن طرحة تدعى Shauber (شوب) او Mekroune مقرونة ، وترتيدي الفتيات اليافعات هذه الشوابر من اللون الوردي ، الاسود » . وهذه الكلمة مكتوبة على هذه الصورة (شوبر) في قائمة الكلمات العربية في نهاية الكتاب.

المسود، المسواذ

يفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 441) هاتين الكلمتين بأنهما العمامة ، فهل يا ترى تشير هاتسان الكلمتان الى نفس عمارة الرأس . Coiffure كوافير التى تشير اليها كلمة مشوش ؟

الشاش وجمعه الشاشات

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس.

وقد أورد عالمان من الطراز الاول بعض التفصيلات عن كلمة شاش – الا وهما سيلفست ردي ساسي (طرائف عربية ، ج 1 ، ص 199) وكاترمير (تاريخ السلاطين المماليك – ج 1 ، ق 1 ، ص 137). وكما هو ديدني – لن أورد أي نص – سبق لهذين العالمين أن ذكراه – دون تنبه القارىء لمن أنا مدين له بالشكر.

تشير كلمة شاش الى: قطعة من البز تلف حول طاقية او عرقية او كلوتة العمامة . فنحن نقرا لدى النويري (تاريخ مصر ، مخ 2 ص 192) : « تعمم بشاش دخاني عتيق » . ونجد نفس الكلمات للمرزي (تاريح السلاطين الماليك – ج 1 ، ق 2 ، طقريزي (تاريح السلاطين الماليك – ج 1 ، ق 2 ، ص 63) . وفي موضع آخر (مخ 19 ، 135) : فاكرمه السلطان واحسن اليه وانعم عليه بتشريف فاكرمه السلطان واحسن اليه وانعم عليه بتشريف مجوهرة على عادة اكابر نواب السلطنة الشريفة » .

و في مكان آخر مخ 19 ، ص 135) : « ركب فــي الموكب بالاقبية الاسلامية والكلوتة والشاش على عادة العساكر المصرية » . ونطالع في كتساب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 1 ، ص 159) : « فأخذ بدر الدين حسن الرقعة وطواها وخيطها يين البطانة والظاهرة ولف عليها شاشة » . (في هــذا النــص يتحتم اضافة (في شاشيته) بعد (وخيطها) ـ وهذا التصحيح يصبح اكثر احتمالا لدى حكاية نفس الواقعة في (طبعة هابيخت ـ ج 2 ، ص 29 ، سطر 3) وفي موضع آخر اطبعة مكناكتسن ـ ج 1 ، ص 165) : وكان عليه الطربوش والشباش . وفي (طبعة هابیخت ــ ج 2 ، ص 44) : وعلیه شاش بطرفین ،٠ واخبرا (ط مكناكتس _ ج 1 ، ص 171): وقلع شاشه وعلقها على الكرسي » . (الكرسي المخصصص لوضع العمامة عليه ــ راجع كلمة عمامة) . ونقرأ في حكاية عربية (لدي كوسان دي برسفال _ النحو العامى _ ص 9 من النص العربي) : «اشترى قرطاس حلاوة وحمله في عمامته ... فرأى في شاش الحكم حلاوة » . والحديث عن حاكم اشترى وخليفة رأى. ونجد في الكتاب الممنون (قصة رحلة في مطلع عام 1610 _ 63) ان الشاشيات Shashes هـى مناديل من البز تلف حول الراس » . ويقول دانديني (رحلة من جبل لبنان) ـ ص 44، ـ 45) عـن طراباس الشيرق : « ويلفون لفا محكما حول الطاقية قطعة من القماش القطني الابيض يسمونه Sessa فيكورون عمامة كبيرة او صغيرة حسب مسادل الاشخاص واقدارهم . فهؤلاء الذين يعلبون على الآخرين ـ بمولدهم أو بوجاهتهم ـ يلبسون العمائم الضخمة _ وبينهم من يبالغ في تضخيم عمامتــه الى حد الافراط والاسراف ». ونجد في كتاب ايوميات رحلات مونكوني _ ص 381 ، ج 1) : « أن الشير فاء يلبسون الشباش الاخضر » . ونقرا في رحلة م . ج. ب الى الاراضى المقدسة: « أن القلانسس المخمليسة الحمراء والشاشات البيضاء التي لا يجوز التعمم بها الا من قبل المسلمين وحدهم _ محرمة على النصاري اذا لم تكن مشوبة بلون آخر » . ويقدول تافرنييسه ١ الرحلات ــ ج 1 ، ص 630) عن الفرس: ١ ان شاشهم الذي نسميه نحن عمامة مصنوع من نسيج حريري غاية في النعومة والرقة ومرصع بالذهب والفضة ويكاد يشبه شكل يقطينة مكورة من يقطيننا. وهو مسطح قليلا من اعلاه حيث ينتهسي طـرف من القماش المزين بأزهار ذهبية او فضية بشرائط تشبه طاقة ورد . وهذه القلانس تقيلة السوزن كثيسرا

- لاسبما تلك التى يقل فيها الحريس ـ والتي تكاد تناف من الذهب والفضة وحدهما . وهذه غالبة الثمن بحيث أن أهونها يكلف مائتين من الايكسوات ونجد من هذا النوع على رأس الملك وعلى رؤوس الكبراء والاعيان بحيث يبلغ سعر القلنسوة الواحدة أرهمائة أو خمسمائة قطعة من العملسة المذكورة . ومن النادر رؤية ضابط كبير لا يضع في قلنسوته بعض الاحجار الكريمة » .

ونقرا في كتاب دي لا موتسري (رحسلات الي اوروبا وآسيا وافريقيا _ ج 1 ، ص 11) : « أن الشاش هو قطعة من الموصلي او من نسيج القطن الذي يحيط يه الشرقيون طاقيتهم ــ فاذا طُوقت الطاقية على هذه الصورة سميت (دلبند : Tulbend) _ او طربان Turban عمامة _ حسب نطقنا بالكلمة » . ونقرأ في كتاب نيبور (وصف الجزيسرة العربية - ص 59 (1): « وهم يحيطون هذا الحشد من الطاقيات بقطعة كبيرة من القساش الموصلي المسمى بالشاش _ وهو مزدان من الجانبين بحواش وهدابات حريرية بل وحتى ذهبية ــ ويدعها حاملوها تنساب على الظهر بين الاكتاف » . والحقيقة أن كلمة شاش موجودة بهذا المعنى في تاريخ اليمن (راجع رتجر ــ ص 159) . ولما كانت كلمةً الشـاش تسـتعملُ للدلالة على قطعة من البز تطوق الطاقية او العرقية او الكاوتة أو الكلوتات _ فلن يأخذنا العجب أذا قرأنا ان هذا الشيء يستعمل استعمالات اخبري ايضا . (يستعمل استعمال العمامة ويقوم مقامها احيانا) . وفي تاريخ مصر للنويري (مخ 2 ، ص 87) نجد : « فخنقوه بشاش عليه وقيل بوتر وعلقسوه بعمامتسه واظهروه اله شنق نفسه » . ففي هذا النص ــ كما ترون _ هي معادلة اكلمة عمامة .

وجمع شاش شاشات _ والكلمة موجودة فى بيت ذكره السيوطي (راجع سيلفستر دي ساسي _ طرائف عربية _ ج 1 ، ص 145) _ وانني اقرا لدى المقريزي (وصف مصر _ ج 2 ، مخ 372 ، ص 351) . « لبسوا الشاشات » .

ولكن كلمة شاش كانت تشير كذلك في العهود القديمة الى شيء آخر _ فهي _ كما برهن على ذلك كاترمير (كتابه القيم) مستندا الى كتاب السلوك للمقريزي * عصبة ابتكرتها النساء عام 780 _ وكانت

تشبه سينام البعير . وهي تبدأ فوق جبيس المسراة وتنتهي قرب الظهر . ولبعض هذه العصائب طول يقارب الذراع ـ ولها ارتفاع يبلغ أقل من ربسع الذراع » .

والواقع انني اطالع في تاريخ مصر لابن أياس امغ 367 – ص 16 – حوادث سنة 787) « وفي رجب جرت حديثة وهي أن أمراة صالحة رأت النبي صلى الله عليه وسلم في منام وهو يقول لها: قولي للنساء أن ينتهوا عن لباس الشاش . وكان شيئا قد اقترحته النساء يلبسنه على (روسهم) مثل صنم (سنم) (يلبسنه على رؤوسهن؟) . . (سنام؟) الجمل . وطوله نحو ذراع وارتفاعه ربسع ذراع ويرخرفونه بالذهب واللؤلؤ . وبالغسوا في ذلك .

وكلمة شاش ـ يمعنى قطعة القماش التى تحيط بالكلوتة او الطاقية او العرقية ـ كانـت معرونـة الاستعمال فى الجزيرة العربية وفى سورية ومصر وفارس ـ كما راينا. ومن هذه الكلمة كون الانجليز كلمتهم Sash التي يستعملونها اشارة الى طرحة او حزام او نطاق او زنار ،

الشاشيسة

بالرغم من اصطراري مرارا الى اتهام القاموس بكونه ناقصا _ فان من العدل كل العدل أن أقول أن كامة شاشية قد وجدت في هذا القاموس مرتين . المرة الاولى يوم وضعها فريتـــاك (ج 2 ، ص 419 ، مج 2 ، بمعنى كلوتة _ عرقية _ طاقية _ في الحديث عن كلمة ششاء _ والمرة الثانية (ج 2 ، ص 464 ، مج 2) في موضعها الاصلي _ في معرض الكلام عن كلُّمة شوش - بوصفها تشير الى الشاش الموصلي . . في الموضع الاول لم يكن يكلف احد نفسه عناء البحث عن هذه الكلمة _ فالحقيقة أن الكلمة قد وجدت في موضعها هذا عن طريق الخطأ - ذلك لان لعبا بالكلمات قد حدث في بيت نقله السيوطسي (دي ساسي -طرائف عربية _ ج 1 ، ص 145) _ حـول كلمتـي تشويش وشاشات يضاف اليهما كلمة مشوش _ وهذا اللعب يؤكد بصورة لا تقبل الشك أن عربيا صميما لو كان في محل هذا الدخيل لوضع كلمتسي شاش وشاشية في باب كلمة شوش ، وقد سبق

⁽¹⁾ ذكر هذا النص سابقا كل من دي ساسي وكاترمير .

اكل من سيلفستر دي ساسي اطرائف عربية ، ج 1 ، ص 199) وكاترمير (تاريخ السلاطين الماليك ، ج 1 ق 1 ، ص 137) ان تحدث عن هذه الكلمة ـ في تفسيره نكلمة شاش .

وتشير كلمة شاش في المغرب - كما كانست تشير في مصر ـ الى الكلوتة التــي توضيع على الراس _ والتي تلف حولها قطعة قماش لتتكسون العمامة على هذا المنوال . ونحن نقرا في كتـــاب الرحالة المفربي ابن بطوطة (مغ دي كايانكوس ــ ص 35) : « ضربوه بالايدي والنعال ضربا كثيرا حتى سقطت عمامته وظهر على رأسه شاشيــــة حريــــر فأنكروا عليه لباسه . وفي موضع آخر (ص 189) : والنقباء بين يديه على راس كل واحد منهم شاشيـــة مذهبة وفي وسطه منطقة (والحديث يجري عن النقباء ونقيب النقباء في Dehli) وبعد ذلك (ص 191): ويمشى بين يديه عبيده ومماليكه وكل واحد منهم تكون على راسه شاشية ذهب وعلى وسطه منطقــة ذهب وبعضهم يرصعها بالجوهر . وأخيرا (ص 224) : عشر شواشي من لباسه احداها مرصعة بالجوهر . ويقول دابر في كتابه (وصف حقيقي دقيق لاقاليهم أفريقيا _ ص 241 ، مج 1) أن أحد خدام سفراء ملك مراكش » كان على راسه طاقية من الصوف الاحمر _ مرتفعة قليلا _ وهـي تسمـي شاشيـة Hieissya وكان رفيق هذا الخادم يلبس نفس النوع من الطاقية (المرجع السالف) .

ويقول ديكو دي توريس (تاريخ الشرفاء) ص 86) عن سكان مراكش : بلبسون الطواقي الحمراء من ارجوان طليطلة بدل القبعات _ ويلبسس كذلك كل منهم عمامة او شدا .

ويذكر مارمول (وصف افريقيا _ ج 2 ، ص 102 _ مج 3) . ان قلانس سكان فياس هي الطاقيات الارجوانية الشبيهة بالطاقيات التي يحملها التجار الاسبان للبيع » .

ويضيف مارمول الى ذلك قائلا: « ان هناك قلة من الاشخاص تلف قطعة قماش حول هذه الطاقية ». وهذا الزعم مؤيد بشهادة هوست (راجع كلمة شد). والحقيقة ان الناس فى المغرب يكتفون على المموم بالطاقية وحدها ـ شأنهم فى ذلك شأن الناس فى اسبانيا ـ حيث كانت الشاشية تسمى غفارة . اسبانيا ـ خيث كانت الشاشية تسمى غفارة . (راجع هذه الكلمة) . ويقرر هوست فى كتابه (اخبار من مراكش ، ص 114) ان قسما من الرجال

المتزوجين لا يلبسون الا طاقية من الصوف الاحمر تدعى ساسية: Sesia ولهذه الطاقية وقع خاص للدى المغاربة _ بحيث اذا وضعها احد من النصارى او اليهود على راسه ولم ينزعها امام لابسيها مسن المغاربة _ فانهم في هذه الحالة يعتبرون هذا العمل تصريحا باعتناق الديانة الاسلامية _ ولن يستطيع هذا المسيحي او ذاك اليهودي افلاتا من هذا الاعتبار!» اما بالنسبة لمصر _ فاننا واجدون هذه الكلمة في الاغلب لدى مؤلفي هذا القطر _ امثال المقريري _ الغلب لدى مؤلفي هذا القطر _ امثال المقريري _ ونعثر على هذه الكلمة مستعملة كذلك بكثرة في كتاب الف ليلة وليلة ، ولكنني لا انهم على الاطلاق كيف وسع سيلفستر دي ساسي (كتابه القيم) ان يقول: الوصلي _ ولها نفس الاستعمال في مصر _ هذه الكلمة هي الاسم الذي يطلق على الشاش الموصلي ».

الني محرج غاية الحرج ان اكون في حالة حتمية القول بوجود اخطاء كثيرة هنا بقدر وجود كلمات . فان المبارة هي (ج 1 ، ص 67 من النص العربي) : « وصار الحاكم يركب حمارا بشاشية مكشوفة بغير عمامة . وهذا ما يترجمه دي ساسي ترجمة حسنة للغاية (ص 109) . والخلاصة ان كلمة شاشية لا تعنى الشاش الموصلي البتة ـ كما يؤكد ذلك دى ساسی ۔ دون الرکون الی ای دلیل ۔ وکما تقبل هذا المذهب فريناك بجراة وتهور ، وانما كلمنا شــاش وشاشات هما اللتان تحملان هذا المعنى ـ كما أثبت ذلك كاترمير (كتابه القيم) . واكن ما يضيفه دي ساسى وهو: « أن الطاقيات التونسية الحمراء ــ التي يقلدونها في فرنسا ـ وخصوصــا في مدينــة اورلیان ــ معروفة فی مصر باسم طربوش وجمعه طرابيش » مطابق كل المطابقة اللحقيقة _ ذلك لانه يبدو أن كلمة شاشية مجهولة في مصر في أيامنا هذه ــ وهم يسمونها اليوم بالطربوش .

ويظهر ان هذه الكلمة تلفظ في سيوه شاشة - ذلك لان هورنمان في كتابه (مذكرات حول رحلة من القاهرة الى مرزوق ص 22 - 24) يكتبها تشاشت Tschatschet - ويقول انها طاقية من الصوف الاحمر ومن القطن الابيض . وكان لهذه الكلمة معنى آخر في مدينة الجزائر - فقد كانت تدل على : طاقية امراة . اذ يخبرنا ديبكو دي هيدو في كتابه (خطط مدينة الجزائر - ص 27 ، مج 4) ان نساء هذه المدينة يلبسن فوق البناقة ثلائة انواع من عمارات الراس حين يحضرن الحفلات والاعراس - وهسن

يضعن على دؤوسهن ـ لا سيما اذا كن موسرات ـ بيريه مستدبرة مصنوعة من الخنز او من نسيسج الاطلس او الدمقس المرضع بالذهب بعذوبة وحلاوة ودوعة . وهن يسمين هذه البيريه Xixia ـ ومضهن يزين هذه العمارة بعدد كبير من الجواهر

المسيوش

والاحجار الكريمة _ ما استطعن الى ذلك سبيلا " .

لقد لاحظ كوليوس Golius معتمدا على Maroufi ان هذه الكلمة تدل على عمامة صغيرة. اذن يبدو _ والحالة هذه _ ان المشوش هو شاشية قصيرة لا تدور الا عدة دورات حول الرأس .

الشمسال

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

والشال هو الكلمة الفارسية شال Châle التى تسربت الى عدة لفات اوروبية ـ فنحن نقرا فى بحث الكونت دي شابرول (وصف مصر ـ ج 18 ص 108): الشال هو قطعة طويلة من الشاش الموصلي او من النسيج الصوفي الذي يطوى ويلف عدة لفات حول الطربوش، ويتخذ الاثرياء هذا الشال من الكشمير ».

ونجد في كتاب بركهارت (ملاحظات على البدو والوهابيين _ ص 28) ان جميع نساء روالة يضعن على رؤوسهن طرحا من الحرير الاسود _ تبليع مساحة كل طرحة مترين مربعين _ وهن يسمين هذه الطرحة Shâle kâs (شال قر حز ؟ _ المترجم) _ وهي تصنع في دمشق » . واعتقد ان جملة Shâle kâs تعني شال قاسح اي الشال الكثيف او الكثاف .

الصتيـــة

يذهب القاموس (ط كلكتا ـ ص 185) الى ان الصتية هي الملحفة ـ او بالاحرى هي نوع من القماش (او اللباس) الوارد من اليمن ـ الملحفة او ثوب يمني) . واعتقد ان هذا الكساء كان مخططا .

المسعود (1)

توجد هذه الكلمة في طبعة كلكتا للقاموس (ص 380) مفسرة بكلمة المحول . واجد كذلك هذه الكلمة بحرف ح في مخطوطات ليسدن رقسم 375 . ولكن مخطوطة المرحوم فان در باللم ورقم 37 . ولكن مخطوطة المرحوم فان در باللم التي تحمل الآن رقم 1581 - تعرض المجول بحرف والتي تحمل الآن رقم 1581 - تعرض المجول بحرف ج . فاذا كان هذا هو الرسم انحقيقي للكلمة فان الصدود يشير الى : قميسص قصيسر للمسرأة . المدود يشير الى : قميسص قصيسر للمسرأة .

الصـــــار

اليكم ما نقرا في سغر الجواهري (ج 1 و ص 316): « قميص صغير يلي الجسد » ، وفي المثل: « كل ذات صدار خالة » (2) ، أي من حسق الرجل أن يغار على كل أمرأة كما يغار على حرمه،

وهذا المثل موجود ايضا للدى الميداني (ط فريناك ، ج 2 ص 310)، حيث ان الصلدار كان كساء قديما قد تبنته النساء كافة دون استثناء ، ويفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 576) كلمة صدار على هذه الشاكلة : « ثوب راسه كالمقنعة واسفله يغشى الصدر » ، ويتفق التبريزي (شرح الحماسة، ص 801) ـ وقد سبق لفريتاك ان ذكره - مع القاموس اكثر من اتفاقه مع الجوهري ، اذ يقول ان الصدار هو : « الثوب الذي يبلغ الصدر » .

⁽¹⁾ لا اعني كلمة الصداد ، التي ذكرها القاموس (ط كلكتا ، ص 380) . قائلا : « ما اصطدت به المراة وهو الستر » .

²⁾ كلّ ذات صدار خالة: الصدار كالصدرة تلبسهاالمراة . ومعناه ان الغيور اذا رأى امرأة عدها في جملة خالاته لغرط غيرته . وهذا المثل من قول همام بن مرة الشيباني وكان اغار على بني اسد ، وكانت امه منهم . فقالت له النساء: « اتفعل هذا بخالاتك ؟ » . فقال: « كل ذات صدار خالة » فأرسلها مثلا . قلت ويجوز ان تكون الخالة بمعنى المختالة . يقال رجل خال اي مختال . يعني ان كل امرأة وجدت صدارا تلبسه اختالت ، (مجمع الامثال للميداني ، 1353 هـ ، ج 2 ، ص

السمسدرة

 $((1, 1)^{n} + (1, 1)^{n}) = (1, 1)^{n} + ($

ان تفسيرات الجوهسري (ج 1 ، ص 316) والفيروزابادي (القاموس ، ط كلكتا ، ص 576) عقيمة الجدوى . اذ يقول الاول : « الصدرة التسى تلبس » ، ويفسرها الثاني بكلمة الثوب . وارى انها تشير الى ما تشير اليه الكلمة الفرنسية Veste قيست ، مثل كلمتي الصدرية والصديري اللتيسن سنتحدث عنهما بالتفصيل .

الصدريسة او الصدريسة

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

واننا نجد فی مذکرات دارفیو (ج 5 ص 282 ، 283): « بقية ثياب الاتراك مي مدينة الجزائر تنحصر في قمصلة لا اكمام لها ، والقوم يسمونها صدرية Sadderie . وهي محرومة من تقويرة امامية ومن فتحة خلفية ، ولكن لها ثلاث فتحات ، الفتحة الاولى لامرار الراس ، والفتحتان الاخريان لادخــال الذراعين . وهم يدخلون الايدي بــاديء الامـــر من الفتحتين ، ويرفعون الذراعيسن بلطـف وهـوادة ، فتنساب القمصلة دون أن يشعر بها شاعـر ، أما الراس فيمر من التقويرة الوسطية ، وهذه الصديرية تصافح الجسم مباشرة » . ونقرأ في رحلة النقيب ليون (اسفار في الشمال الافريقي ، ص 6) كلمـــة « صدریة » ، Sidrea ویعرفها بانها صداری يلائم الجسم تماما ، وهو محروم من فتحة امامية ، وليس له سوى تقويرتين لامرار الراس والذراعين ١٠٠ وهذا الثوب بلبسه معظم سكان طرابلس الغرب. ويتحدث الرائد دنهام (رحلات في شمال إفريقيا) ج 1 ، ص 27) عن صدرية من الحرير » « Sidiria » تلبس تحت البنش ، راجع كانين (القاموس ، ج 2 ، Justillo ص 340 ، حول كلمة جوستيلاو اذ يقول ان الصدرية لباس تحتاني يلامس الجسد ، ولا اكمام له . ويترجم دونباي (النحو المغربي interula العربي ، ص 82) كلمــة انتريــولا بكلمة صدرية او صدرية .

وهذا الثوب كان يرتدى ايضا في مالطة ، وما تزال القرويات حتى ايامنا هذه يرتدين صدريات لا اكمام لها في هذه الجزيرة ، وهن يسمين واحدتها صدرية Sidria . (راجع فيسكيه ، رحلات الى الشرق ، ص 6 ، وانظر فاسالي ، اللغة المالطية مج 610) .

الصــديــري

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

ولكننا نقرا في بحث الكونت دي شابرول (وصف مصر ج 18 ، ص 108) : « الصديري مشد صغير Petit corset لا اكمام له » . ونطالع في كتاب لين (لين) المصريون المحدثون) ج 1) ص 39): « ويرتدى بعض الناس في الشتاء ، او بصورة عامة لدى حلول البرد ، صديريا ، أي سترة ا صغيرة لا اكمام لها ، مصنوعة من الجوخ ، او من الحرير والقطن ، ذات خطوط ملونة » . ولا ارتاب مطلقا في كون هذا الكساء هـو الـذي يتحـدث عنه بوكوك Pocoke في كتابه (وصف الشرق ، ص 327 ، ج 1 ، وصف الشرق Beschijving van) hat Oosten فيقول: « أن الحلة التركيسة تتالف قبل كل شيء ، من نوع كساء قصير لا اكمام له ، منسوج من القطن او من التيال ، ويكون هاأ الثوب أحيانًا مقفلًا من الجهة الامامية ، ولكنه مثبت باحدى الجهات » . راجع هيئة الكساء هذا في كتاب بوكوك السالف الذكر ، ج 1 اللوحة 68 .

الصقاع ، الصوقمة

يفسر القاموس (ط كلكتا ، ص 1051) كلمة صقاع «بخرقة تقي الخمار من الدهسن » والبرقسع كالصوقعة ، اما ابن جني (شرح ديوان المتنبي ، مخ 126 ، ص 103) فيميل الى كنمة صقاع بمغهومها الثاني من المغهومين المذكورين في القاموس ، اذن فالكلمة تشير الى ما يسمى ببرقع ، وكلمة صقاع تشير ايضا ، كما تشير كلمة صوقعة ، الى قطعة من القماش تقي الخمار الدهن الذي تدهن به المراة راسها او تعطره ، وعلى هذا فالمائة هي مسألة طاقية .

الصولـــق (1)

يخبرنا المقريزي (وصف مصر ، مغ 372 ، من 350 ، من 350 ، ان السلطان والامراء والجنود كانوا يلبسون الصوالق على الاقبية ايام حكم السلالة التركية (الجركسية) : صوالق بلغاري كبار يسسع الواحد منهم اكثر من نصف ويبة (2) غلة مغروز فيه منديل طوله ثلاث اذرع . وهذا النص الذي سبق لكاترمير ان ذكره (تاريخ السلاطين الماليك ، ج 2، قل 1 ، ص 152) يزودنا بجمع كلمة صولق وهي صوالق التي ينبغي اضافتها الى القاموس .

راجع كذلك تعليقه كاترمير التى يستخلص منها ان كلمة صولق كانت تشير الى جيسب جلدي كان يضم الى الحزام او المنطقة من الجهة اليمسى ويظهر من عدة نصوص من كتاب الف ليلة وليلة ان حافظة النقود كانت تشد ايضا الى الصولق .

المضــامــة

لا وجود لهذه الكلمة في انقاموس .

ويقرر هوست في كتابه (اخبار من مراكش) من 115): ان الفرد المراكشي يلبس فوق القفطان الما حزاما من الحريس واسا مضمة Modhéma أي حزاما جلديا بابزيم ، ويلبسه رجال البسلاط وجلساء الملوك بمثابة زينة ، راجع اللوحسة 15 ، الصورة 3 ، ولكن بعسض النساس لا يستغنسون عن المضامة ، لانهم يلمون اثوابهم بواسطة هذا الحزام ، وبدونه تربكهم ثيابهم اثناء العمسل » ، ونسرى مسن اللوحة ان القوم يحملون منديلا في هذا الحزام ،

ولا ريب أن هذه الكلمة عربية الأصل ، واعتقب النها الكلمة المؤنثة من الصياحة الثالثة من فعل ضم ».

وافترض كذلك ان هوست ضل فى كتابتها مضمة ، فى حين انها تلفظ جيدا Modhéma وذلك لان ءا تلفظ فى المغرب في ايه .

اذن فالمضامة تعنى تماما:

« Res unam rem cum alià coniungens » اي انها حزام يجعل شطري الجهة الامامية بتلامسان، او ، اذا صادفت هوى في نفوسنا ، هي الحزام الذي يجعل الثوب الواسع يلاصق الجسم .

وبالرغم من ان هذا التخمين يبدو احتماليا ، فانني لن اسكت عن دونباي (النحو المغربي العربي ص 82) وهو يكتب الكلمة (مضمه) (كذا) وينطقها مضمه . وهو يفسرها بأنها حزام من الجلد : Cingulum ex corio, une ceinture de cuir.

الطــريــوش

ينبغي التمييز بين الطربوش الذي يلبسس في مصر والطربوش الشائع الاستعمال في سودية والاقطار الشرقية الانأى .

ويرى لين (المصريون المحدثون - ج 1 - ص 41 _ 41 _ 10 و 41 _ 10 هـ 42 _ 10 أن « الممامة تتألف حاليا في مصر من ثلاث مواد المادة الاولى الكلوتة الصغيرة المسماة طاقية _ والمادة الثانية الطربوش الذي هـ و طاقية (او كلوتة) من الجوخ الاحمر _ الملامس للراس كل الملامسة والمزود بقنزعة من الحرير الازرق الماتك _ اما المادة الثالثة والاخيرة فهي القطعة القماشية الطويلة التي تلف حول الطربوش » .

ويقول نيسكيه (رحلة الى المشرق – ص 182) : « ان طربوش مصر هو الكلوتة المستديرة المسنوعة من الصوف الاحمر الملبد المنتهية بخيوط حريرية قلت او كثرت » . والنساء ايضا يلبسن الطربوش (لين – المصدر نفسه – ص 58) . ونطالع في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن – ج 1 – ص 165) : وكان عليه كما ذكرنا الطربوش والساش (الممامة) . (راجع لين ، الف ليلة وليلة ، ج 1 ،

وجاء في رحلة فنسان لبلان الشهيرة (ج 2 ،) ص 139): أن نساء القاهرة يلبسن « طاقية صغيرة

⁽¹⁾ يرى هوست (رحلة الى مراكش ، ص 119 Sualf التى لا وجود لها فى القاموس تشير الى نوع زينة رأس ، نوع عمارة ان كلمة صوالف Sualf التى لا وجود لها فى القاموس تشير الى نوع زينة رأس ، نوع عمارة النص شبية بما يدعى عزابة . ولكيلا يظن بأن هذه الكلمة تدل حقيقة على نوع عمارة فانني سأورد النص التالي لديكو دي هيدو (خطط مدينة الجزائر ص 27 ، مج 4) التى تثبت لنا أن معلومات هوست خاطئة . فنحن نقرا فيه : « جميعهن ، بصورة عامة ، لهن عادة قص كل شعورهمن بالموسمى ، الشعور الموجودة حول العنق وحول قفا الرأس ، حيث البناقة لا تصل ، وهن يقصصن ايضا جزءا من شعر الجبين : بحيث تبقى لهن من جانبي الرأس خصل من الشعر ممشطة بعناية تنساب على الصدر : وهن يسمينها صوالف .

تصدر ، ومن يستيب مرادات السبانية عربية (صالف وصوالف) ، ولكن كانيس Canès ويكتبها بيدرو دي الكالا (مفردات السبانية عربية (صالف وصوالف) ، ولكن كانيس يكتبها (سالف والجمع سوالف) ويفسرها بأنها خصل الشعر ،

يكتبها (شافك والبعث سواحث) ويسلم البردب (راجع لين المصريون المحدثون ، ج 2 ، (2) الويبة هي مكيال حنطة وهو يبلغ اليوم سدس الاردب (راجع لين المصريون المحدثون ، ج 2 ، ص 417) .

على الراس من قماش غالى الثمن يعلوها قيطان مبروم في نهايته ندفة او قنزعة » . ونجد في بوكوك (وصف الشرق ، ج 1 ، ص 328) أن سواد الشعب يلبس بدل العمامة الطاقية الحسمراء التي تلتصلق بالراس كل الالتصاق . وهي تلبس ايضا من قبل الاعراب (البدو) ويلبسها كذلك المولدون في مصر _ ولكن التجار وحاشية الامراء العرب والقسس الأقباط بستعماون الطاقية الاخرى » . وجاء في كتـــاب الكونت دى شابرول (وصف مصر ، ج 18 ، ص 108): الطربوش هو الطاقية او الكلوتة الكبيرة الملسدة ـ التي تعطى الراس حتى الاذنين » . وبعد ذلك في وصف أزياء النساء (ص 113) : « الطربوش هـــو الفطاء الذي يوضع فــوق الطاقيــة » . ويخــص ستیفنس فی کتابه (حوادث سفر فی مصر ـ ص 225) بالذِكر « الطربوش الاحمر » من بين ملابـــس أحد تجار القاهرة . انظر هيئة هذه الطاقية في كتاب بوكوك ــ اللوحة 58 ــ وراجع كتاب ج فيسكيه .

وها قد راينا بغضل نص اورده بوكوك ان هده الطاقية هي ايضا يلبسها بدو مصـر ، والواقـع ان منتكازه يقرر في كتابه (قصة رحلة الى اورشليم ـ ص 112): « ان فرسان البدو يلبسون طاقية صغيرة من التيل » ، ونجد في كتاب كوبان (درع أوروبا) ما يلي : اما العوام فيستترون بقطعة طويلة من القماش الصوفي يلفونها في كتاب كوبان (درع أوروبا) ما يلي : « اما العوام فيستترون بقطعة من القماش الصوفي يلفونها حول الجسم (بردة) مسع القماش الصوفي يلفونها حول الجسم (بردة) مسع طاقية حمراء مزودة بقطعـة من التيـل الابيسض والاسود» . ونقرا في كتاب ستيفنس (حوادث السغر ، الخ ، ج 1 ، ص 224) : « وسرعان ما التعلن بول الحلة العربية البدوية الاعتيادية : القميص القطني الازرق والطربوش والنعلين البدويين » .

ويؤكد بارثي في كتابه (جولة عبير صقلية والمشرق، ج2، ص77): ان البدو المجاورين للأسكندرية كانوا يلبسون «الطاقيات الحمراء الصفيرة». وانما يميز الطربوش المصري عن الطربوش السوري وطرابيش البلاد الشرقية الاخرى – هو ان الطربوش السوري لا يلامس الراس تماما – ولكن له نهاية متدلية الى الوراء او الى الجانب . ونحن نقرا في احد كتب بكنكهام (رحلة الى بلاد ما بين النهريين ، ج 1 ، بكنكهام (رحلة الى بلاد ما بين النهريين ، ج 1 ، وص 6) : « هناك طربوش واسع – او طاقية حمراء – تدلى الى الوراء – على الرقبة والكتفين » .

وبقول ريشتر في كتابه (رحلة الى الشرق الاوسط ، ص 68) عن سكان عكا : « يستعملون

كعمرة للراس طاقية حمراء تتدلي الى الجانب _ وتتثبت في الراس بقطعتين من القماش مر قطتين» . وفي موضع آخر (ص 82) يقول عن سكان بعلبك : « يلبسون على رؤوسهم الطاقية الحمراء التي تتدلي الى الجانب » . ويقول بكنكهام (رحلة الى بلاد ما بين النهرين ، ج 1 ص 151) عن رجال أورفه: « يلبسون الطربوش الواسع الذي يتدلى الى الخلف بصورة عامة » . ولعل أوليفييه يتحدث عن الطربوش أيضا في كتابه (رحلة الى الامبراطورية العثمانية ومصر وفارس _ ج 4 4 ص 327) حين يقول عن نساء بفداد : « أن زينتهن الاعتيادية الطربوش المخملسي الاسود الكبير الذي يتدلى الى انوراء _ المنتهى بقنزعة من الحرير الاسود أو الذهب: فأذا كانت القنزعة من الذهب فان المفارز تكون مفطاة بالحرير او القصب. وهذه الطاقية مثبتة بالسراس بشسال كشميسسر (اللوحة 27) . ولكنني لا اريد أن أؤكد أن القضيــة هنا هي قضية طربوش ـ لانني لم اقع في موضع آخر على أن الطاقية تكون من المخمل الاسود . وسأجعلكم تلاحظون أيضا أن الطربوش في الساحل السوري لا يبدو أنه يختلف دائما عن الطربوش المصري ــ ذاك لان ريشتر في كتابــه (الرحلــة ــ ص 123 ــ الخ) يذكر في وصف الحلة التي اشتراها من بيروت ــ للولوج الى داخل سوريــة : « هنـــاك فيس احمر يدعى هنا طربوشا اي طاقيــــة صفيـــرة مدورة » .

ولعل هذه الكلمة حين استعملت لم تصل الى العرب الا فى مطلع القرن السادس عشر _ ولم تكن الا تحريفا اكنمة سربوش الفارسية _ وهي فى العربية شربوش ... حقيقة ان هذه الكلمات تشير الى نوع من عمرة الراس مختلف _ ولكن كلمة سربوش الفارسية فى غاية الفموض اصلا _ ما دامت لا تشير الا الى زينة رأس على وجه العموم . فمن المكن كل الممكن لل الممكن عمارات الراس .

وتسمى هذه الطاقية فى الجزيرة العربية به (فس) وكذلك تبعي فى القسطنطينية . وكان الناس يسمونها قديما فى مصر شاشية ـ وهو الاسم الذي ما تزال تحمله فى المغرب . ومع ذلك فان كلمة طربوش ليست مجهولة فى المغرب ـ ذلك لان دونباى فى كتابه (النحو المغربي العربي ـ ص 83) يترجم كلمة طربوش بكلمتي Galericus nautarum

الطرحسة

سبق لكاترمير ان زودنا في كتابه (تاريخ السلاطين المماليك - ج 1 - ق 2 ص 21 - 22) بتفاصيل حول نوع الخمار المسمى طرحة ، وتلاحظ في تعليق هذا العلامة التعمق العلمي الذي يميز كل كتاباته ، وقد تحدث كذلك سيلفستر دى ساسي في كتابسه طرائف غربية - ج 2 ص 269) عن الطرحة - واستشهد به فريتاك ، وساحرص على اعطاء هذه المعلومات التسي الستصفاها هؤلاء العلماء شكلا - ان يكن باهتا مسن الناحية التاريخية فانه خلاف ذلك من جهة اضافية ثمرة قراءاتي الخاصة اليه ،

ولنشرع بوصف طرحة الرجال . فانها خمــــار Voile empesé مصنوع من الشاش الموصلي الذي يلاث على العمامة أما أو يطرح على الكتفيس فقسط . فيتدلى على الظهر (والطرحة تشبه الطيلسان ــ وان التياين الذي ظن دي ساسي أنه قد عثر عليسه بين الطرحة والطيلسان هو ظن وهمي . أذ يرى هذا العالم ان ما يميز الطرحة من الطيلسان ان الطيلسان يوضع على العمامة وأن الطرحة تطرح على الاكتـــاف . وأن كلمات المقريزي (لدي كاترمير) « فوق عمامته طرحة سوداء » و « البس طرحة على عمامته » تؤكد أن هذا الافتراض افتراض لا يقوم على اساس . ونحن نفسرا كذلك في تاريخ مصر (مخ كاترمير) : « حضر القاضي وعلى راسه طرحة » . وقديما كان الناس يلبســون الطرحة مع العمامة (عمامة - شاش) كما بوسعنا أن نشهد ذلك في عدة نصوص للمقريزي وفي مسالك الابصار ولدى النوبري _ وقد استشهد بها كلها كاترمير

ويظهر ان الطرحة نفسها قد استعملت استعمال المعامة في العصور الحديثة ـ لاننا نجـد في وصف مصر (ج 18 ـ ص 109): « الطرحة قطعة من الشاش الموصلي او جزء من الشال الذي ينساب الى قفا الراس بعد ان يكون قد التاث عدة لونسات حسول الطربوش ـ وهذا النوع من الخمار يقسف بارتفاع الكتفين ويحدث تأثيرا في غاية الحلاوة: ويكون احيانا مطرزا او مرصعا بالذهب في حواشيه » .

وكانت الطرحة لباس القضاة الخاص - بل شعار قاضي القضاة ، وقديما كان لا يحملها الا القاضي الشافعي ، (السيوطي لدى دى ساسي - ص 267 -

مالك الإيصار لذي كاترمير) . وفي عام 263 من أيام حكم الملك الظاهر يببرس - تلقى قضاة القضاة الأربعة السماح لهم باتخاذ الطرح . (المقريزي ـ السلو ـ ترجمة كاترمير) . وهذا ما يؤيده النص التالي الذي استعيره من النويري (تاريخ مصر - ج 2 - ص 88)٠ اذ يقول هذا المؤرخ وهو يقص علينا اخبار حسوادث سنة 716): « فوض قضاء القضاة الحنفية بمصر للقاضي سراج الدين عمر بن شهاب الدين بن محمود وخلع عليه بطرحة على عادة القضاة » . ولكنني أجــــد من المحتم على أن أحملكم على ملاحظة أن هذا الامر لا يطابق البتة احد نصوص السيوطي (حسن الحاضرة مخ 113 ــ ص 346 ــ حوادث عام 773) حيث نقراً : « وفي هذه السنة اراد السراج الهندي قاضي الحنفية ان يساوي قاضي الشافعية في لبس الطرحة وتقرير القضاة في البلاد وتقرير مودع الايتام ـ فأجيب الى ذلك . فاتفق أنه توعك (1) عقب ذلك وطال مرضه ألى ان مات ولم يتم الذي اراده ، . وعلى هذا نــرى أن شهادة ابن حبيب (درة الاسلاك مع 425 - ص 579) لا تدع اى مجال للشك بوفاة قاضى القضاة الحنفسي سراج الدين الهندي حقيقة في عام 773 . فهـــل في المقدور حل هذه المعضلة بافتسراض أن القاضسي الشافعي كان هو وحده يلبس الطرخة بصورة اعتيادية ان القيضاة الثلاثة الآخريسين لم يكونسوا يلبسونهسا الا في المناسبات الرسميسة ؛ والواقسع ان القاضي الشافعي هو الذي كان يتمتع في مصر باحتلال مركز الصدارة ـ واليه كان يعهد الحكم على قضاة الطوالف الاخرى . ، ليون الافريقي _ وصف افريقيا _ ص 706) وأن الخطباء كذلك ا خطباء الجوامسع والمساجد ؛ كانوا يلبسون الطرحة . (السيوطي لدى دی ساسی ۱ ۰

واول من خلع الطرحة كلباس تشريف يكرم به عظماء الدولة وكبراء ضباطها كان الملك السعيد خان 676 (النويري لدى كاترمير ؛ . ونقرا لدى النويري ا تاريخ مصر - مخ 2 - ص 32) : « خلع عليه خلمة الوزارة . وكانت الخلمة جبة عتابي حمراء وفوقسه فرجية زرقاء مسنجبة (مقنفزة) وطرحه (مقايسة مع كلمة فرجية) . ويخيل الى ان طرحة القضاة كانست سوداء على الدوام .

وقد قلت آنفا أن الطرحة كانت مماثلة للطيلسان

وهذه الملاحظة تحتاج الى بعض التحوير _ لاننا نقرا للنويري (لدى كاترمير): « لبس الطرحة والقي الطيلسان » . فهل الغرق بين الطرحة والطيلسسان للقرر ينحصر في ان الكلمة الاولى تشير الى الطيلسان المقرد واننا نقرا للنويري (لدى كاترميسر): « يلبسس هو اننا نقرا للنويري (لدى كاترميسر): « يلبسس الطيلسان المقور ويسمى اليوم بالطرحة » . ويتحتم علينا الان التحدث عن طرحة النساء . وهي كذلسك خمار يوضع على الراس ويتدلى الى الوراء ولكن هذا الخمار اطول من الخمار الذي يحمله الرجال . ويخبرنا ابو المحاسن (لدى دى ساسي) ان النساء في مصر قد لبسته ايام حكم الملك الناصر محمد بن قسلاوون

(693 – 741) فاذا آمنا بما يقوله هذا المؤرخ فان هذا النوع من الخمار كان يكلف كثيرا – ما دامت كل طرحة كانت تساوي من خمسة الاف الى عشرة الاف دينار . على انني لا اصدق ان هذه الطرح الثمينة كانت تلبس من قبل العموم – لاننا نرى من النص التالسي للمقريزي ان الطرحة كانت تلبس ايضا من قبل طبقة واطئة من طبقات المجتمع – وان هده الطبقسة في الإغلب الاعم كانت فقيرة – ومن هذه الطبقة كانست الموسات تلبس الطرح ، فنحن نقرا في كتاب (وصف الموسات تلبس الطرح ، فنحن نقرا في كتاب (وصف الشماعين عن الجانبين معمور الحوانيت بالشمسوع الموكية والغانوسية والطوافات (1) لا تزال حوانيتها الموكية والغانوسية والطوافات (1) لا تزال حوانيتها

(1) لا وجود لكلمة طوافة ـ وجمعها طوافات _ في القاموس . وانني بمنحي هذه الكلمة المعنى المشاز اليه في ترجمتي اعتقد بعدم مجانبتي للحقيقــةكثيرا . ويخيل الى ان الاستعمال الجاري لفعل طاف يؤيد ذلك . ويقول المقري او بالاحرى ابن سعيد (راجع فريتائـ ـ طرائف عربية نحوية تاريخيــة ـ ص 144) ان الطواف بالليل هم رمادة النشاب الحراس الذين يجوسون خلال المدينة ـ اثناء الليل لالقاء القبض على اللصوص . ويسمى ابن خلدون (راجع دى ساسى ـ طرائف عربية ـ ج 1 ـ ص 132 من النص) الجولات الليلية لهرون الرشيد بالتطواف بالليل ـ والقضية نفسها مبحوثــة آنفــا (المرجع السابق ـ ص 131) بهذه الكلمات : تطوفه بسكك بغداد » . وهناك نصوص اخرى تشير بالتحديد الى الاستعمال الذي يصلح له السراج المسمى طوافه . اما هذا النوع المضحك من المصابيح المسمى بالفانوس فراجع بشأن وصفه وصورته كتاب (المصريون المحدثون ـ ج 1 ـ ص 225 ـ 226) لمؤلفــه ليـــن .

ونى موضع آخر (ص 176) : « ومعه السواد الاعظم من الزعر وغيرهم » . وبعد ذلك (ص 414) : « نثر على الزعر الذهب والفضة بيده فاجتمع تحته الجم الحقير من الزعر والعياق (اى : القعد) . واخيرا (ص 477) : « ثار جماعة من العوام على المحتسب _ امره (والى الشرطة) بان يقبض على جماعة من الزعر والعبيد ويقطع ايديهم . راجع كلمة عياق تعليقة وردت حول كلمة طرطور . وتعابير (اهل الذعرة _ الذعارة _ ذوو الذعارة) تشير الى نفس الصنف من الرجال . وان اميرا متحللا من الاخلاق _ وهو محمد السادس الفرناطي _ سماه ابن الخطيب في (الاحاطية _ مخ دى كايانكوس ص 163) : « مالفا للدعرة » . ونقرا للمقريزي (لدى دى ساسي _ طرائف عربية ج 2 _ ص 26 من النص) : « وكان قد ثار بدمشق جماعة من اهل الذعارة والفساد وحاربوا عمال السلطان واشتد مراهم . وكان كبيرهم يعرف بابن الماورد (وفي رحلة ابن بطوطة _ مغ دى كايانكوس _ ص 60) : « اتفق في بعض السنين ان اوتي امير الحاج بصبي من ذوي الذعارة بمكة قد سرق بعض الحجاج » . وتشيسر عطر كذلك الى البوهيميين . فنحن نجد لدى المقريزي (ابراد دى ساسي _ طرائف عربية _ ج ك ص 29 من النص) « وصار في عدة وافرة من الذعسار » .

اذن فكلمنا زعيرات الشماعين تعنيان بصورة خاصة : البوهيميين او المصريات ـ بالعات الشمع . والواقع اننا نعلم ان الراقصات العموميات (بالعات الهوى) هن في مصر من طبقة البوهيميات . ونرى فوق ذلك من نص المقريزي كلمة زعارة تستعمل بمعنى Scortatio .

مفتحة الى نصف الليل . وكان يجلس به فى اللبل بفايا يقال لهن زعيرات الشماعين لهن سيماء يعرفن بها وزي يتميزن به وهو لبس الملاوات الطرح . وفى الرجلهن سراقيل حمر . وكن يعانين الزعارة ويقفن مس مع الرجال السالقين فى وقت لعبهم . ومنهن مس تحمل الجديد ممها . وكان يباع فى هذا السوق فى كل ليلة من الشمع بمال جزيل . وقد خرب ولم يبق بسه الا الخمس حوانيت بعدما ادركتها تزيد على عشرين حانوتا وذلك لقلة ترف الناس وتركهم استعمال الشمسوع » .

ويخيل الى ان طرح النساء كانت تعمل من الكتان او من القطن _ فانني إقرأ لدى المقريزي (ج 2 _ مغ 372 _ ص 355 _ 0 : « وفى اوله كثير مسن البزازين الذين يبيعون ثياب الكتان من الخام والازرق وانواع الطرح واصناف الثياب القطن » .

وفي ايامنا هذه ايضا تعمل الطرحة من الكتـــان او القطن . اذ يقول لين ا المصريون المحدثون – ج 1 ص 60) في معرض حديثه عن طرز لباس سيسدات الطبقة العليا ونساء الطبقة الميسورة: « أنهن بضعن على رؤوسهن اما قطعا من الشباش الموصلي الابيسض المطرزة الحواشي بالحرير الملون والمرصعة بالذهب واما قطعا من الكريشة الملونة المزركشسة بأسسلاك الذهب _ الخ _ او بأسلاك معادن اخسرى » . وأن الزراكش والتزويقات التي ذكرها لين توضح لنا ــ مهما بلغت ضآلة هذا التوضيح - السعر الفاحش الذي تباع به الطرح طبقا لرواية ابن المحاسن) وطرحة نساء الشيعب ذات لون غامق وهي من الشباش الموصلي او من الكتان . (لين ــ ج 1 ــ ص 64) . وتعمل الطرحة **في مصر العليا من قماش صوفي أسمر ٠ (لين – ج 1** ص 69) . راجع هيئة هذا الخمار في كتاب (لين -· (68 - 64 - 57 ص 57 - 68 - 64 - 64 - 64 ص

واعتقد اننا واجدون الطرحة فى حلب . فعلى الاقل نراها لدى برين فى كتابه (الرحلات ـ ص 362) اذ يصفها بأنها قطعة كتان بيضاء مشدودة الى عمرونة الراس ومسيلة الى الوراء » . انظر الشكل 189 فى

كتابه . على ان طرحة نساء حلب لم تكن طويلة طوحة السيدات المصريات . وقد رأينا معتمدين على نصين للمقريزي مذكورين آنفا وجوب اضافة كلمة جمع طرحة طرح الى القاموس . وانني اجهل كيف ينطق العرب هذا الجمع للجمع ولكن طبقا لقواعد النحو بوسعنا دا طرح وطرح . (راجع دى ساسي لواعد النحو العربي ح 1 لل ص 359 لل 360) . وقد لاحظ كاترمير (كتابه السالف القيم) ان فعل تطرح قسد تولد من كلمة طرحة : أي لبس الطرحة .

الطرطور او الطرطسور

لقد سبق لكاترمير (تاريخ السلاطين الماليك ج 1 ، ق 1 ، ص 77) ان تحدث عن الطرطور ولكن هذا العالم الجليل لم يتحتم عليه ان يؤلف كتابا خاصا عن الملابس عند العرب: اذن فنحن مرغمون على الدخول في التفاصيل والتوسع في منعطفاتها ، تلك التفاصيل التي كان بمقدور كاترمير ان يتحفنا بها هنا دون ريب لو انه شاء ، ولكنها لم تستطع ان تحتل محلها في نطاق شرح على احد المؤلفين .

لا بد ان كلمة طرطور تشير الى : طاقية عالية .
وهذا ما ينم عليه اشتقاق الكلمة . حقيقة ان فعل
طرطر لا وجود له فى القاموس الا بالمعنى المجازي :
معنى التمجيد Gloriatus fuit ولكن هذا الفعل
يعني بصورة عامة الرفعة او الرفيع الى الاعلى
يعني بصورة عامة الرفعة او الرفيع الى الاعلى
المال المالية وليلية (ط مكناكتين ج 1 – ص 8)
المال وضرط :

In altum sustulit caudam suam et caca vit وسنتحدث اول ما نتحدث عن طرطور النساء وبعد ذلك نتناول طرطور الرجال .

نحن نقرا فى كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ج1 ، ص 161) ان نصابة استطاعت ان تحصل من عشاقها على ملابس نسائية فالبست عشيقها الثالث الوزير (غلالة زرقاء وطرطورا احمر) . ونجد فى هذا الكتاب: (يوميات رحلات السيد مونكوني ج 1، ص 381 (Le journal des voyages de Monsieur Monconys

ان نساء الشرفاء يضعن « شريطا اخضر في طرطورهن» وعلى هذا فلا اتردد في التفكير بأن بلون طور في يتحدث عن الطرطور وهو الرحالة الذي زار مصر في الآونة التي كتب خلالها كتاب الف ليلة وليلة ، وذلك حين يصف الطاقية المالية التي تلبسها النساء المصريات اذ يتناول الموضوع في كتابسه ملاحظسات ص 134 ولي تتناول الموضوع في كتابسه ملاحظسات ص 134 طراز لباس الراس الذي تتخذه النساء المصريسات طراز لباس الراس الذي تتخذه النساء المصريسات جديرة للغاية بالتسجيل، ذلك لانه يمثل القدم والمتاقة، كما نرى اشباهه مضروبة في الأوسمة وطع النقود . وقد سماه المؤلفون التاج المبرج او زينة الراس على هيئة البرج (الاشرطة المبرجة)

1 Turritam coranum 1 Vittam turritam
Turritum capitis or namentum

كما لو قال القائل «عمارة رأس منصوبة على شكـــل بــرج » (1) .

وبالنظر لاهمية غرابة هذا الفطاء الراسسي فان شعراءنا اللاتين القدماء لم يفغلوا ذكره فقد تناولوه Belon بالوصف «راجع الصور المخطوطة في كتاب بلون الناحية التي هي ولا مشاحة غير مستوفاة الشروط من الناحية الفنية.

واعتقد انني واقع على الطرطور في ساحل سورية في بيروت . فعلى الاقل يقول تيرنسر في كتابسه: (يوميسات جولسة في المشسسرق ص 81 ج 2) (Journal of a tour in the Levant - Türner عن ابنة مضيفه في هذه المدينة انها كانت تلبس طاقية حمراء في غاية الارتفاع مبثوثة فيها انواع قطع النقود التركية امشسال ما يدعسي Rubiehs sequins وغير ذلك ، تلك القطع التي قد يرتفع عددها الى مائة وخمسين قطعة على اقل تقدير ، وهذه القطع النقدية مجتمعة على اشرطة حريرية معلقة بسلاسل فضية » .

والواقع ان الطرطور تلبسه النسساء المارونيسات والدرزيات ، ولكنه لديهن مشغول من احد الممادن . وهذا ما يقوله باجيس Pagès بالحرف الواحد في كتابه « رحلة حول المالم ، ط بيرن 1783 ، ص 141 » Voyage autour du monde

« الطرطور Tantoura هو عمارة راس على هيئـــة مخروط من الفضة تلبسه النساء الدرزيسات (2) . وذكر نابييه Napier كذلك الطرطور نى كتابه « ذكريات عن سوريسة ، ج 1 ، ص 135 » (Reminiscences of Syria) ويسميه قرن نساء بيروت ، وبعد ذلك (1 ، ص 223) يقول : « الطرطور او قرن نساء لبنان » Tontura or horn . وهناك وصف مفصل عن الطرطور الذي تلبسسه النسساء اللبنانيات في كتاب المؤلف ذاته (ص 262 ، 264). وان كاتر مير حين اورد نص باجيس Pagès حسب من المحتم عليه احلال كلمة Tartoura محل كلمة Tantoura ولكن بالنظر الى ان الكلمة توجد كذلك مكتوبة بحرف النون ((n)) في كتاب نابيه Napier ، وان حرف الراء (r) وحرف النون ((n)) هما حرفان ينتميان الى نفس الفصيلة ويمكن ان بعتورهما الابدال بسهولة في معظم الاحيان ، فلذلك لا يبسدو لي مسن الاستحالة بمكان امكان النطق هذا اليوم بالكلمة بلفظ طنطورة لدى الدروز . وعلى كل حال فان هذه الكلمة ليست سوى تحريف لكلمة طرطور .

وقد تحدث عدة رحالين آخرين عن عمارة النساء المارونيات والدرزيات هذه ، ولكن دون ذكر لاسنها . فنحن نقرا في رحلة لابت Light (اسفار في مصر والنوبيا والأرض المقدسة وجبل لبنان وقبسرص ، ص 220) :

(Travels in Egypt, Nubia, Holy Land, Mount Libanon and Cyprus)

«ان النساء المارونيات والدرزيات بضعن على رؤوسهن انبوبة من القصدير او من الفضة على هيئة مخروط له

⁽¹⁾ يقول حافظ ابراهيم في وصف عمامة احد المعمين :

يمشي وقد نصبت عليه عمامه كالبرج لكن فوق تهل نفساق (المترجم) ورد ذكر هذا النص من قبل كاترمير (في كتسابه الرائع) ولكن في طبعة اخرى .

من الطول حوالي اثنتي عشرة عقدة ، ولمل هذا الجسم كان اضخم مرتين من بوق الحوذي » (انظر الصورة). ويقول الرحالة نفسه بعد ذلك (ص 232) في معرض حديثه عن عروس أمير جبل لبنان « كانت تبدو احيانا مرتدية حلة الفطر ، وقد زانت رأسها بقرن من الذهب مرصع بالأحجاد الكريمة بدلا من القرن العادى السذى تحمله عادة نساء الجبل الإخريات A golden horn ونقرا في رحلة تبونر (ج 2 ، ص 7 5) : ﴿ لَقَدُ رَايِتُ بضع نساء مارونيات خارجات من الكنيسة (بيروت) وكن يلفتن النظر بقرن ضيق يبلغ طوله ثماني عشسرة عقدة . وهو مغطي بخمار ويرتفع على الجبهة في نفس الاتجاه وعلى نفس الهيئة اللذين تصور بهمسا قسرن الكركدن او الحيوان الخرافي كحصان بقرن في جبهته » . وان طبقة النساء تشير اليها ضخامة القرن والمادة المصنوع منها الجسم ذلك لان بعض هسذه الطراطير مصنوع من الفضة ، بل هناك طائفسة مسن الطراطير المصنوعة من الذهب » .

و في موضع آخر (ج 2 ، ص 67 ، قبل لبنان) : « لقد سالت الآباء Padre كيف تعمسل النسساء لتثبيت القرن على هذه الصورة المرتفعة للغاية بحيث بغطى الجبين ، فأعلمني بأن هذا القرن يثبت على قفا الراس بواسطة عصابة ، وان شريطا معلقا بهذه العصابة يحيط الجبين وان شريطا آخر يحيط بالمنق ، وان ثقل وضغط هذا الاكليل كانا فاحشين للغاية ، بحبث لم تستطير ابة امراة حمله ما لم تكن قد اعتادت عليه منذ الطامية . أما نساء الطبقة العليا فيلبسن الطراطير الذهبية . واما عوام النساء فيضعن الطراطير الفضية او تنحصر اکالیلهن فی قرن اعتبادی او فی قرن مالل اذا كن ميسورات الحال فاستطعن توفير هذا القسرن الدائل » . وبعد ذلك (ج 2) ص 68 و 69) : ﴿ فَي هذه الجبال تلبس النساء نوع قرن لكنه اقصر وهو يمر فوق الاذن اليمني ويرتفع بزوايا قائمة بدلا مسن الارتفاع بخط مستقيم . وقد صادفت احدى هاتـــه النسوة فحملتها على خلع قرنها ، وذلك باعطائها بعض. المارات . وقد وحدت أن هذا النوع من القرن مشدود بكل بساطة بفضل طرحة،ويكون احيانا منقوبا لاستطاعة تثبيته بسهولة بالغة » . وبعد ذلك (ج1 ، ص 71) نقرا أن الرحالة على علم بأن النساء اللواتي يحملن

القرن على الجبين هن مارونيات ، وان اولئك اللواتي يحملنه على الاذن هن كذلك في الإغلب الاعم مارونيات ولكنهن في بعض الاحايين درزيات ، ونحن نقرا اخيرا في موضع آخر (ج 2 ، ص 73) : « لقد اقنعت المراة المارونية بخلع قرنها (وكان يرتفع في خط مستقيم) وان تريني اياه ، وكان هذا القرن مصنوعا من الغضة ، دون زينة اخرى ، اللهم الاعدة ثقوب صغيرة مستحدثة فيه على مسافات متساوية » . راجع كذلك (ريشتر رحلة الى الشرق ، ص 90 – 91)

Richter, Wallfahrten in Morgenland

وسنتناول الآن بالحديث طرطور الرجال ، وقد كانت الطاقبة الاعتيادية لبدو مصر . فنحن نقرأ في كتاب الف ليلة وليلة (ط مكناكتن ، 1 ، ص 365) أن سيدة في مقتبل عمرها قالت للامير (شركان) بعد أن صرعته نى مبارزة ، وهي تضحك : « كأنك طرطور بدوي تقع من بطثمة » . والبطشة هي الضربة . وهذا المشك موجود كذلك في كتاب بركهارت حول الامثال المصرية العربية المحدثة رقم 398 . ولكن قد أشير اليه بنجمة وهذا يمني أنه لم يعد شائع الاستعمال في مطلع هذا القرن . ونحن نقرأ فيه طرطوري يقع من لطشة . وعلى رغم برکهارت ولیو بل برغم فیشس (Arab. proverb) (M. Fleischer - de glossis Mabichtianis, p. 80) الذي يخيل الى انه يذهب نفس المذهب ، فانسى لا يسمني التسليم بأن (طرطوري) هو شكل آخسر من طرطور اذ انني على النقيض من ذلك اترجم طرطوري بكلمتي mon tartour (طرطوري) أي الطرطور المائد لي . اذن فمعنى المثل الذي أورده بركهارت في مذهبي « طرطوري يقع من ضربة واحدة (1) ومعنى ذلك انني رجل لين العربكة مطاوع بحيث ان أهــون شیء بحملنی علی تبدیل رایی . وفی نص آخر مسن نصوص الغِ ليلة وليلة (ط مكناكتن ، ج 1 ، ص 419) يقسم بدوي بطرطوره فيقول: وحمق طرطموري . وبطبيعة الامر يفضى بنا هذا الى البحث عن ماهبــة الطاقية العالبة التي يلبسها بدو مصسر في القسرن السادس عشر ، بل في العصور الاقدم . وعلى ذلك . فان مؤلف حكاية (فون خيستلا في رحلاته ا ص 30 Van Ghistele (T, Votage van Mher Joos va

لقول بالحرف الواحد: « أنهم يحملون على رؤوسهم

⁽¹⁾ تعنى كلمة لطشة فى اللهجة المصرية ضربة لا هي بالعنيفة ولا الخفيفة ـ تعليق بركهارت ، راجع ملاحظة فليشر القيمة فى كتابه: A. de glossis Habichtianis ص 80 . واعتقد وجوب احلال كلمة لطشة محل كلمة بطشة فى نص الف ليلة وليلة المذكور اعلاه .

رابط حمراء واسعة ، مصنوعة من اللباد المعرط في الكنافة ، الكناف ، وهي على هيئة شبسه بيضويسة مسطحة . أذن فهذا الاكليل يماثل تاج الاسقسف ، البرطل ، الطابية Mître ولكنه ليس مدبيا من الاعلى . وحول هذه الطاقية يلفون ثلاث أو أربع لعات قطعة من الشاش والعمامة) . ونقرأ في كتاب سالينياك (رحلة الى أورشليسسم ، ج 8 ، ف 2) :

Itinerarium Hierosol. VIII, cap. 2

« انهم يكتسون بجلود الحيوانات وبطاقية عالية ، مثل الاتراك » . ويجزم دلشيور فون سيدلتز ، في كتابه : (وصف حقيقي دقيق لزيارة الاماكن المقدسة ، ص 361) « Gründliche Beschreybung der Wallfahrt » : « ان اطفال البدو يعدون بين الماشية وهم لابسون طاقية مدببة سنجابية اللون » .

ونجد في قصة هيلغريتش، وصلف رحلسة مختصرة، ص 379

« Hellfrich (Kurtzer unnd wahrhafftiger Bericht von der Reysz » :

« ان البدو يلبسون في رؤوسهم قبعة حمراء مدبسة زباء (مزببة) محوطة بقطعة من القماش الابيض » . (مسورة بالعمامة ؟) وفي قصة الامير رادزيفيسل ، ص 38) الحج الى اورشليم

(Jerosolymitana peregrinatio)

ان الطيارة للبدويين Tiara (تاج البابا) تاج قدماء الفرس) مذكورة ايضا . وبحن نقرأ في رحلة مسكارا ص 112) قصة رحلة إلى اورشلم :

(Relatione del Viaggio di Gierusalemme) « انهم يضعون على رؤوسهم نوع قبعة عالية محرومة

من الثنيات ، لونها اسود ، وترتفع اطرافها من الاعلى: مستديرة اكثر قليلا من اصبع .

ولم اجد الطرطور او الطاقية العاليسة للسدو المصريين مذكورين من قبل الرحالين الذيسن زاروا مصر بعد منتكازا . (زار منتكازا الشرق عام 1600). ويخيل الى ان الطرطور لديهم قد اقيم مقامه الكلوته المسماة بالطربوش الذي كما سبق ان قلنا آنفا ، فى معرض حديثنا عن هذا الاكليل ، كان يلبس سابقا من قبل الفرسان البدو ، ايام كان هذا الرحالة الايطالي موجودا فى مصر .

ونحن نعلم أن البدأة المصريين ، وهم رجسال غلاظ الاكباد قساة القلوب محرومون من الحضارة ، كانوا يعانون ما يعانون من فظائع الازدراء والاستعلاء من جانب سكان مصر المتمدنين المزعومين . اذن فلن يبدو على شيء من الغرابة نظر سكان المدن الى هسذا الطرطور الهائل الذي يضعه البدو على رؤوسهم نظرة مضحكة مستحفة ، لواقع انهم كانوا يضعون دائما على راس المجرم ، او على راس العدو المقهور ، طرطورا ويطوفون به على هذه الشاكلة الوحشية في الشوارع والدروب . والحقيقة أننا نقرأ في تاريسخ مصسر للنويري (مخ 2 ، ص 99) : « وابو ركوة على جمل . وعلى راسه طرطور . وطيف به على هذه الصفة وخلفه قرد يصفعه ، ثم صلب وضربت عنقه ، وجهزت راسه الى البلاد . وفي موضع آخــر (مخ 2 ، ص 108) : فحلقوا ذفنه . والبسوه طرطورا . وسمروه . وطافوا به المدينة السلطانية (1) •

ابو ركوة امير من البيت الاموي في الاندلس وقد حاول ان يخلع خليفة مصر الحاكم بأمر الله عن العرش ولكن خانه اتباعه وسلموه . راجع حول الموضوع فيما تراجعه هامر بركستال في كتابسه (قاعة الرسم لاعظم سلاطين الاسلام $\frac{345}{2}$ \frac

وان فعل سمر ، فى الصيغة الثانيسة ، يعنى تثبيت مجرم بالمسامير على صليب وصلبه ، ولما كان هذا الفعل كثير الذيوع لدى المؤرخين ومفسرا اسواء تفسير فى القاموس ، فمن المحتم على ان ادخل بصدد هذا الموضوع فى بعض التفصيلات ، فانكلمة مسمارة تعني القطعة المعروفة من احد المعادن، فكلمة مسمار تشير الى هذا الجسم المعدني ، فنحن نقرا فى رحلة ابن بطوطة (مخ دى كايانكوس ص 194) : ثم صرفه واعطاه اموالا طائلة وفى جملة ما اعطاه جملة من صغائع الخيل ومساميرها ، كل ذلك من الذهب الخالص ، وقال له : اذا نزلت من البحر فانعل فرسك بها ، وفى تاريخ مصر للنويري (مخ 7) ص 154) : عشرة مسامير من الذهب ، وفى كتاب ابن بطوطة : مسمار فضة ، وفى موضع آخر : مسامير الغضة ، ومن هذه كلمة مسمار تعني القطعة المعروفة من احد المادن ، وفى موضع آخر : مسامير الغضة ، ومن هذه كلمة مسمار تعني القطعة المعروفة من احد المادن ، للنويري (مخ 2 ، ص 179) : اخرج فسمر على خشبة . وبعد ذلك (ص 482) يقول المؤرخ عسن الشخص نفسه ازل شنشول عن خشبته . ونجد فى تاريخ مصر للمؤلف نفسه (مخ 19 ، ص 138) : الشخص نفسه ازل شنشول عن خشبته . ونجد فى تاريخ مصر للمؤلف نفسه (مخ 19 ، ص 138) ؛ المنتفى على خشبة التسمير ، (وسأتحدث تاليا عن كلمة خشبة وجمعها خشبوعن مختلف مدلولاتها ، راجع فى كلمة طاقية التعليق (3) ، ولكن ليس من الضروري اضافة كلمتي على خشبة التسمير ، (وسأتحدث تاليا عن كلمة خشبة وجمعها خشبة المتي على خشبة التسمير ، (وسأتحدث تاليا عن كلمة خشبة وجمعها خشبة التسمير ، (وسأتحدث تاليا عن كلمة خشبة وكم على خشبة التسمير ، (وسأتحدث تاليا عن كلمة خشبة وكم على خشبة التسمير ، (وسأتحدث تاليا عن كلمة خشبة وكم على خشبة التسمير ، (وسأتحدث تاليا عن كلمة خشبة وكم على خشبة التسمير ، (وسأتحدث تاليا عن كلمة خشبة وكم على كلمة خشبة وكم على خشبة التسمير ، (وسأتحدث تاليا عن كلمة خشبة وكم على كلمة كلمتي على خشبة التسمير ، وكم المناب المناب

وسأنشر بهذه المناسبة نصا لابن أياس ممتعسا للغاية من عدة وجوه ، فنحن نقرا في تاريخ مصـــر (مخ 637 ، ص 16 وما جاء بعدها ، حوادث عام 787) لهذا المؤرخ من الحوادث ان السلطان رسم بابطال ما كان يعمل يوم التوروز وتوهو اول يسوم من السنسة القبطية . ومما كان يعمل بالديار المصرية ذلك اليوم أنه كان يجتمع في ذلك اليوم السواد الاعظم من العوام وغيرهم من الاسافل . ويركبون منهم شخصا خليما على حمار وهو عربان وعلى رأسه طرط ور حوص فيسمونه امير النوروز ، ويكون ذلك قوى الطباع فيتوجه الى بيوت الإكابر واعيان الناس ويقسف على الإبواب ومعه السواد الاعظم من الاسافل فيكتب على صاحب تلك الدار الوصولات بالجمل الثقال وكل من امتنع من العطا بهدلوه وسبوه ولو انه اكبـــر من في القاهرة . ولا يزالوا مرسمين على بابه حتى ياخذوا منه ما قرروه عليه وياخذوا منه ذلك القدر غصبا وكان منهم طائفة يقفون في الطرقات ويتراشقون بالمساء المنجس او بالخمر ويتراجمون في وجوههم بالبيسض ولتصافعون بالاخفاف على رقابهم ويتراجمون بعمائمهم حتى قبل في المعنى:

(الطويك)
بداري رجال للجنون ترجلت
عمالمهم عن هامهم والطيالس
فللراح ما زرت عليه جبوبها (حبوبها)

وللماء ما دارت عليه القلانس

مساحب من حر الزقاق على القفا وصفع بانطاع حبي ريالس (كذا) .

وكاثوا يقطعون الطريق على الناس ويمنعونهم من الخروج في ذلك اليوم الى الأسواق . وتغلق في ذلك اليوم الدكاكين وتتعطل الناس عن البيع والشــرى . وكل من ظفروا به في الطريق بهداوه ولو كان من اعيان الناس او من الامراء فيرشونه بالماء المتنجسس ويرجمونه بالبيض حتى يفدي نفسه منهم بشيء حتى يخلص من ايديهم فيحصل الناس في ذلك غاية الضرر ويتعطل عن اسبابهم . وكانوا يتجاهرون ذلك اليسوم بشرب الخمر وكثرة الفسوق في اماكن المفترجات حتى بخرجوا في اليوم عن الحد . وربما كان يقتل في ذلك اليوم جماعة مما يعربدوا على بعضهم في السكر والعياقة . وكان هذا الامر ماشي بمصر على القاعدة القديمة من الدولة الماضية ولا تنكر ذلك من ذلسك (في الدول الماضية ولا ينكر ذلك) وكان في ذلك البوم يحمل الى اكابر مصر من الاقباط والمباشريسن اصناف الفواكه وغيره من جميع الاصناف ، وكان يوم النوروز من اجل المواسم بمصر . فلما تسلطن الظاهر برقوق امر بابطال ما كان يعمل في ذلك اليوم وأرسل الحجاب مع والي القاهرة ومعهم المماليك السلطانية . فطافوا باماكن المفترجات وقبضوا على من وجدوه من المياق من يغمل ذلك وضربوه بالمقارع . وربما قطعوا الدى جماعة منهم واشهروهم . واشهـروا النـداء بالتهديد على من يفعل ذلك بالشنسق والتوسيسط . فرجموا الناس عن ذلك من يومئذ وانكفوا عما كانـــوا يغملونه في ذلك اليوم في اماكن المفترجات ونحو ذلك

على خشب للتعبير عن تسمير احد على صليب ، فان فعل سمر يكفي للاعراب عن الفكرة ، فكرة هـــذا النوع من التعذيب المسمى تسميرا ، فنحن نجد في تاريخ مصر للنويري (مخ 2 ، ص 170) : فطولع السلطان في امرهم وامر بتسميسر الخمسة فسمروا تحت القلعة ، وشفع بعض الامراء في اطلاق المراة ، واطلقت وفكت المسامير فماتت بعد أيام ، وفي موضع آخر (ص 186) امر بتسمير جماعة كانوا معتقلين بخزانة البنود ، وفي مجلد آخرمن نفس الكتاب (مخ 2 ، ص 108) : سمروه وطافوا بسه المدينــة ،

وهذه الواقعة ذكرها المقريزي من حوادث سنة سبع وثمانين وسبعمائة (1) .

وليس هناك ادنى ريب فى ان ابن اياس يلمع هنا الى كتاب السلوك للمقريزي ، وهو السفر الذي خلت منه مكتبة ليدن والسفاه!

ولعل اناسا سيتناولونني باللسوم على نشسري وترجمتي للنص بتمامه: ولكن يخيسل السي ان من الفرابة كل الفرابة العثور في الشرق على عبد يشابه، مهما كانت المشابهة ضئيلة ، عبد مجانين العصسر الوسيط والكرنغال ، بحيث استطيع ان اقرر نشسر بضع فقرات فقط من هذا النص . . . لذلسك كسان

لا مناص لي من نشر النص بأكمله ، وسأحملكم مسرة اخرى على ملاحظة ان احتفالا مثل هذا يقام في بعض اقطار الشرق ، في مطلع شهر رمضان ، راجع وصف احد هذه الاحتفالات في كتاب تيفنو ، ص 287 ، 279 حكاية رحلة الى المشرق :

« Relation d'un voyage fait au Levant »: واعتقد أن المعنى هو الطرطور في النص التالي لتيفنو في كتابه المذكور ، ص 69 ، الذي وصف الزينة في حلب (2) بالمبارات التالية : « أن أجمل ما في هذه الزينات هو رؤية مسيرة أصحاب الحرف ، فقد بدأت هذه المسيرة بمرور الاساكفة الذين كانوا يمشون بنظام ، وقد انطلقت المسيرة بادىء ذي بدء يتقدمها

- *) راجع حول كلمة خليع فليشر في كتابه السالف ص 95 .
 - ﴿) راجع كذلك لين الف ليلة وليلة ، ج 2 ، ص 377
- إن فعل بهدل يعني اهان . راجع آلف ليلة وليلة، 7 هابخت ، ج 6 ، ص 143 ، وقويميس الكلمسات المضاف الى المجلد السابع من هذا الكتساب . ونحن نقرا في موضع آخر من كتابابن اياس اص 386 ثم قال السلطان) ايش اعظم ما تبهدوا به الناسعندكم . قال نرميهم بثيابهم في الماء . وارى ضرورة احلال كلمة تبهدلوا محل كلمة تبهدوا ، وتوجد كلمة بهدلة في نص آخر من كتاب المؤلف المذكور . فنحن نقرا فيه (ص 452) . وقد حصل للقساصد من العوام غاية البهدلة من السبوالرجم وغبر ذلك.
- و) يجب أضافة التصريف السادس من فعل رش إلى القاموس ، وكذلك التصريف السادس من فعسل صفسيع .
- إلى القد حذفت البيت الثالث النبي اعترف صراحة اني الا افهم شيئا منه مطلقا ، والمخطوطة كثيرة الاخطاء
 في هذا الموضع .
- لا وجود لكلمة مفترجات في القامــوس . وفي نص آخر من مخطوطة ابن اياس (ص 296) توجــه هذه الكلمة مكتوبة مشكلة على هذه الصورة مفترجات . ونقرا فيه : وكان يحب التنزه والمفترجات (العاهرات) . ونجد في موضع آخر (ص 74) « ان احدا لا يخرج الى المفترجات قاطبة (منع ذلك السلطان) . وبعد ذلك (ص 297) : وقد تقدمما كان يقع له في المفترجات . واخيرا (ص 415) : « وهو كلام ملحن مطول . وصاروا يغنون به في اماكن المفترجات » . ويجب على ان احملكم على ملاحظة انني لم أجد هذه الكلمة لدى اى مؤلف آخر > وان المؤلفين الاوربيين > الذين يذكرون في معظم الاحيان الاسم الذي كانت تحمله المومسات في زمانهم في الشرق لا يسمونهن ابدا مفترجات .
- *) لا وجود لقمل شهر بهذا المعنى فى القاموس ، الا فى التصريف الثانى . ولكن التصريف الرابع بعبر احيانا عن نفس الفكرة . فنحن نقرا فى موضع آخر من كتاب ابن اباس (مخ ، ص 66) : سمرهـــم واشهرهم فى القاهرة . وبعد ذلك (ص 180) :
- أشهرهم فى القاهرة على جمال . وفى موضع آخر (ص 416) : ضربه المقارع واشهره فى القاهرة . وفى مجموعة القطع المختارة الخاصة بالدروز (لدى دى ساسى ، طرائف عربية ، ج 2 ، ص 90 من النص) : اشهارك بالقاهرة المقدسة وبشوارعمصر وازقتها .
- *) راجع حول العذاب الفظيع المسمى بالتوسيط سيلقيستر دى ساسي ، طرائف عربية ، ج 1 ، ص468
 وكذلك كاترمير ، تاريخ السلاطين المماليك ، ج 1، ق 1 ، ص 72) . وعلاوة على ذلك بمفدوركم مراجعة اتيين دى كنبنبير وغيره .
 - 2) راجع حول كلمة « زينة) كاترمير (تاريخ السلاطين الماليك ، ج 1 ق 1 ، ص 29) .

تعليـــق (1) .

رهط من الصبيان الذين كانت رؤوسهم مغطاة بطراطير ورقية مدبية على هيئة قوالب السكر (1) Pains de sucre . وما يزال الدراويش يلبسون الطراطير . اذ يقول لين بصراحة في كتابه (المصريون المحدثون ، ج 1 ، ص 360 ، ج 2 ، ص 190) ان بعض الدراويش يلبسون الطراطير او الطاقيات العالية الدراويش يقمعها بقنازع من قطع الجوخ المختلفة الالوان، والتي عادة لها شكل قوالب السكر . وانني اقرا في رحلة ستوكوف الى المشرق ، ص 433 ، وهو يتحدث عن دراويش القاهرة :

« كان واضعا على راسه طاقية معمولة على هيئة قالب سكر مغطاة كلها بآلاف الريشات الصغيسرة من مختلف الألوان » . وفي حكاية كوبـــــان Coppin (Le Bouclier de l'Europe : 131 ص 131) درع اوروبا ، ص « بلبس الدراويش طاقية مشفولة على هيئة قالسب سکر ، و في يوميات اسفار دي مونکونسي ، ج 1 ، ص 167 : « انهم يضعون على رؤوسهم طآقية فخمة من اللباد الوردي المعمول على هيئة قالب السكسر ، وكانت احداهما تشابه كل المشابهة تساج الاسقف او البرطل او الطابية ، وتحف بها نقوش على صورة أزهار خضراء زاهبة اخاذة ، وقد وجدت احدى الطاقبات الملفوفة عليها لفافة بيضاء كتلك التي تكور بها العمامة». انظر للمقارنة الصورة المرقمسة 19 ، الملصقسة في الصفحة 346 من الجزء الاول ، وتمعن كذلك في الشكل الموجود في كتاب بوكوك ، رحلة الى الشـــرق ، ج 1 اللوحسة 58 .

ولعل من المحتمل الراجع ان دراويش سوريسا يلبسون كذلك الطافيات العالية المسماة بالطراطيسر ، وهذا مؤيد بشهادة روجيه فكتابه (الارض المقدسة ، ص 245 245 (La Terre Sainte, p. 245 245) يقول : « انهم يمتاضون عن العمامة بالطاقية البيضاء المشغولة من اللباد الذي يصل سمكه احيانا الى عقدة وارتفاعه الى قدم » . ويقول دارفيو D'Arvieux كذلك في كتابه غدم » . ويقول دارفيو 465) وهو يتحدث عن دراويش حلب : « ان ما يميزهم عن سواهم هو طاقيسة مسن الصوف الابيض ، مفرطة في الطول ومدببسة كسل المدببة » .

والطرطور يلبسه كذلك الغرسان الاتراك الذين يطلق عليهم كلمة دلى Delis (راجع بركهسارت) الامثال العربية ، الرقم 149 ، حول مثل : جندي ما قبل شيع طرطوره) .

اما عن طرطور اتراك مدينة الجزائر فبوسعكم مراجعة الوصف الدقيق الذي دبجته براعة ديكو دى هيدو في كتابه (خطط مدينة الجزائسر: ص 20 ، مج 3 و 4) .

وهذا المؤلف يكتب الكلمة على هذا الشكسل: تورتسورا: Tortora.

الطلـــــس

يذهب القاموس اط كلكتا ، ص 772) الى ان الطلس هو (الطيسان الاسود) (2) .

الطيلسان - الطيلسان

ان التفاصيل التي اوردتها حول كلمة طرحة تجيز لي الايجاز في معرض التحدث عن الطيلسان .

يقول لين (الف ليلة وليلة - ج 2 - ص 512) عن الطيلسان ما يلي: «لم تتح لي الفرصة ابدا لفحص الطيلسان وعلى ذلك فليس بمقدوري أن أصغه وصفا دقيقا . ولكنني اعتقد أنه نوع بسيسط من الخمسار الذي يطرح على الراس والكتفين . أو يلقى أحيانا على الكتفين فقط . وهو خاص بالفقراء أو بأساتسذة الفقه والشريعة (3) . وهذه التفاصيسل صحيحة ودقيقة - وبوسعكم الاقتناع بالرجوع إلى مقالتي عن الطرحة .

وقديما كان الطيلسان لا ينسس الا من قبل علماء الشريعة _ ومن هنا جساء التعبيسر السوارد في كتاب ابن حبيب (مغ 425 _ ص 383) : اهمل السيف والطيلسان _ ولكننا راينا آنفا ان الطرحة قد ارتداها ايضا كبراء مصر _ ابتداء من عام 676 فانقطمت عن كونها لا تلبس الا من قبل القضاة واولئك الذين لم يكونوا يمارسون الا سلطة روحية وقضائية.

⁽¹⁾ قالب السكر ما نسميه نحن (كلة الشكر!) .

⁽²⁾ لعل المؤلف اراد أن يكتب (الطيلسان) فخط (الطيسان) . (المترجم) .

⁽²⁾ ويضيف قائلا: « انني ميال للظن بأن الطيلسان شبيه بأوشحتنا وقلانسنا الاكاديمية - ليس من ناحية المظهر فحسب ـ وانما من جهة الاصل .

وكذلك شأن الطيلسان . فنحن نقرا مثلا في تاريخ مصر لابن أياس (مخ 367 – ص 41 – 42) « فلما وقعت عينه على الملك الظاهر جرى وقبل يده وقال للظاهر برقوق : « انت استاذنا كلنا ونحن مماليكك قاطبة » . ثم ان برقوق قام ولبس عمامته ولف عليها طيلسانا كبيرا » .

ونقرأ في نص للسيوطي (حسن المحاضرة ، مغ 113 ، ص 308) « أن الطيلسيان المقسور كان يعطى كلباس تشريف (خلعة) لامير الجيوش » .

وفى رحلة محمود بن جبير (مع 320 – ص 46) نجد ان الخطيب فى مكة كان يرتدي الطيلسان من الكتان الرقيق (وعليه طيلسان شرب رقيق) . ويذهب ابن بطوطة (الرحلة – مخ دي كايانكوس ، ص 64) الى ان الطيلسان كان اسود اللون (عليه طيلسان اسود) .

وفى الاندلس كان الطيلسان معروفا على وجه الاجمال .. كان معروفا وشائع الاستعمال بصورة عامة بين الكبراء ولدى عامة الشعب _ ولكنه كان يرتدى فوق الكتفين _ ولم يكن يضعه على الراس الاشيوخ المشايخ (المقري _ او بالاحرى ابن سعيد _ لدى فريتاك _ طرائف عربية ونحوية وتاريخية _ ص 148) . ولا ربب انهذا الخمار هو الطيلسان الذى نرى الشيخ العجوز يرتديه وسط اللوحة 65 من كتاب Cavanah Murphy الرائع : « الآنار

«The Arabian Antiquities of Spain »

ونقع في كتساب ريحسان الالبساب (مخذي كايانكوس) على النص المذي يبعث على التأمل والملاحظة: «ثم مات هشام مويقال بل قتله المعتضد مدومشي في جنازته دون طيلسان راجلا مشي الحجاب».

ويتحدث حاجي خليفة (ط فلوكل – ج 1 – ص 162) عن كتاب معنون: « الاحاديث الحسان في فضل الطيلسان » . وهنساك نسختسان من هسذا الكراس في مكتبة الاسكوريال .

يذهب القاموس (ط كلكتا ، ص 1307) الى أن الطاق هو الطيلسان او بالاحرى الطيلسان الاخضر (ضرب من الثياب والطيلسان او الاخضر) .

الطاقيسة وجممهسا الطواقسي

لا وجود لهذه الكلمة في القاموس .

وتعنى فى اللغة العربية كلوتة صغيرة تلبس تحت العمامة . ولعلها من اصل فارسي _ ولكنني يجب ان احملكم على ملاحظة ان الكلمه لا تشير فى فارس الى كلوتة صغيرة _ ولكنها توميء على ما يبدو الى نوع عصابة توضع على الراس .

يقول مير. خوند Mirkhond (ص 66 ــ تاريخ السلاحقة) في معرض حديثه عن السلطيان السلجوقي الب ارسلان « وطاقيسة » نيزين سرمسي نهاد کویندکه از سر طاقیه تانهایت لحیه ، او دو کز در نظر بیننده آمدی» . اما خوندمیر Khondemir (حبيب السير ، ج 2 ، مخ فارسية 296 ، ص 204) فيقرر نفس الواقعة بهذا الكلمات : (وطاقيه طولانسي (اقرأ نيز) بر سر ميكذاشت ـ جنانجــه بيننــده از بدایت طاقیه تانهایت لحیه دو کرمسی بينداشت » (1) . وهذا النص الاخير يجب أن يترجم على هذه الصورة « كان يلبس في راسب طاقية طویلة _ بحیث ان من بری هذا الانسان یلمح ذراعین من الطاقية _ انطلاقا من موضع عقهد ههذه حتسى اللحية » . والجدير بالملاحظة ان مير خوند وخوندمير يعدان الطاقية من بين الصغات الحسنة _ بل من بين الصفات الاخلاقية العالية للسلطان . ومسع ذلك فانني اعتقد أن ابن بطوطة (الرحلة مخ دي كايانكوس - ص 82) حين يقول - في مقاله عن اصفه - ان « وطلبت منه ان يلبسني طاقية من راسه » كسان الموضوع في هذا النص موضوع عرقية او كلوتة _ ذلك أن هذا على الدوام هو معنى هذه الكلمة لدى الكتاب العرب . فنحن نقرأ في وصف مصر للمقريزي (ج 2، مخ 372 ، ص 358) النص التالي ـ العظيم الاهمية « سوق البخانقيين هذا السوق فيما بيس سوق الجملون الكبير وبين قيسارية الشرب الآتي ذكرها

⁽¹⁾ يجب اضافة فعل بينداشتن الى المعاجم الفارسية .

ان شاء الله تعالى عند ذكر القياسر . وباب هدا السوق شارع من القصبة ويعرف بسوق الخشيبة تصغير خشبة فانه عمل في بابه الذكور خشبة تمنع الراكب من التوصل اليه ، ويسلك في هذا السوق الى قيسارية الشرب وغيرها . وهـي معمـورة الجانبين بالحوانيت المعدة لبيع الكوافي والطواقب التي يلبسها الصبيان والبنات . وبظاهر همذا السوق ايضا في القصبة عدة حوانيت لبيع الطواقي وعملها . وقد كثر لبس رجال الدولـــة من الامــــراء والمماليك والاجناد ومن يتشبه بهم للطواقي فى الدولة الجركسية وصاروا يلبسون الطاقية على رؤوسهم بغير عمامة ويمرون كذلك في الشوارع والاسواق نزع العمامة عن الراس عارا وفضيحة . ونوعوا هذه الطوائي ما بين اخضر واحمر وازرق وغيره من الالوان . وكانت أولا ترتفع نحو سدس ذراع ويعمـــل اعلاها (مدور مسطح) ، فحدث في أيام الملك الناصر فرج منها شيء عرف بالطواقسي الجركسية يكون ارتفاع عصابة الطاقبة منها نحو الثلثي ذراع وأعلاها مدور مقبببالفواقي بتبطين الطاقية بالورق والكثير فيما بين البطانة المباشرة للراس والوجه الظاهر للناس • وجعلوا من اسغل العصابة المذكورة زيقا من فسرو القرض الاسود يقال له القندس في عرض نحو ثمـــن ذراع يصير دائما بجبهة الرجل واعلا عنقه . وهم على استعمال هذا الزي الى اليوم . وهو من اسمج ما عانوه . وتشبه بالرجال في لبس ذلك النساء لمعنيين احدهما انه فشا في أهل الدولة محسة الذكران فقصد نسائهم التشبه بالذكران لتستملس قلوب رجالهن ، فاقتدى بفعلهن في ذلك عامة نساء البلد . وثانيهما ما حدث بالناس من الفقر ونزل بهم من الفقر والفاقة . فاضطر حال نساء أهل مصر الى ترك ما ادركنا فيه النساء من لبس الذهب والجواهر بل ولبس الحريس حتى ليسسن هدده الطواقي وبالغن في عملهن من المذهب والحريسسر وغيره وتواصين على لبسها . ومن تأمسل احسوال الوجود عرف كيف تنشأ امور النباس في عاداتهم واخلاتهم ومذاهبهم » •

ولعل مؤلف رحلة فإن خيستلا (ص 48) يتحدث عن الطاقية – وكان زار مصر عام 1481 – أي بعد وفاة المقريزي باربعين سنة – فعبر عن خواطره في معرض الكلام عن الماليك بالكلمات التالية : « ثمة ناس يضعون على رؤوسهم البيريهات – أي

الطواقي المستديرة العالية . وهذه الطواقي ضيقسة من الاسفل وعريضة من الاعلى – والجزء الواطسيء منها مصنوع من المخمل ومن نسيسج آخسر – اسا الجزء الاعلى فمشغول من الصوف الاخضر الرديء». فاذا لم اكن متوهما – فان بيسر مارتيسر السفيسر الفرنسي لدى قنصوة الغوري عام 1501 يتحدث في كتابه (سفارة بابلية – ص 401) عن الطاقية ايضا . واليكم كلماته : « ان المماليك الذين هم في خدمة واليكم كلماته : « ان المماليك الذين هم في خدمة السلطان يلبسون طواقي من الصوف – وهي تقيلة الوزن وقاسية الملمس – وتتالف من لونين مختلطين – اللون الاول الاخضر في الاسغل – واللسون الثانسي الاسود في الاعلى » .

وبالرغم من انطباق هذه الاوصاف بعض الانطباق على اوصاف المقريزي ـ فانني ارى من المحتم على ان اعترف بأن التفاصيل ليست هي نفسها بالضبط (ولكن ما لنا لا نفترض ان طاقية المماليك كانت عرضة لتحويرات اقتضتها الطرز المستحدثة ؟ الم يخبرنا المقريزي نفسه أن طاقية المماليك قبل حكم الملك الناصر فرج كانت تختلف اختلافا جوهريا عن الطاقية التي يلبسها هؤلاء المماليك في عهده) .

وفي ايامنا هذه تشير كلمة طاقية في مصر الي نفس ما تشير اليه العرقية ـ اي الى كلوتة صغيرة من القطن تلي الراس تماماً - كما يقول ليسن (المصريون المحدثون ، ج 1 ، ص 41) . ويرتديها افراد الجنسين تحت الطربوش (المرجـــع السالف -ص 58) الذي حوله تلف قطعة من القماش - وعلى هذه الصورة تتشكل العمامة ، ويكتب ج فيسكيك (رحلة الى الشرق ، ص 182) الكلمة هكذا Takie _ وهي في نظر الرحالة « عرقية صغيرة من القطن النقوش الذي بكون عادة مزركشا ومطرزا بنقسوش غاية في الابداع والنفاسة » . بل يذهب بركهارت في كتابه عن الامثال المصرية المحدثة (الامثال العربية - « رقم 101) الى القول بأن هذه الكلمة تشيير اليي عرقية او كلوتة بيضاء مصنوعة من القطن الناعهم المطرز الحواشي عادة - وهي تلي الراس مباشب وتلبس تحت الطربوش الاحمر » . ويتحدث بوكوك كذلك في كتابه (وصف الشرق ، ج 1 ، ص 328) عن الكلوتة الصغيرة البيضاء المعمولة من الكتان التسي تستعمل لتغطية الدماغ او تلبس تحت الطربوش . ونهذا المعنى كانت هذه الكلمة شائعة الاستعمال في الكتاب (ط مكناكتن ، ج 1 ، ص 172) : " (فنظروا

شابا مليحا بقميص وطاقية كشف من غير لباس . (اي لم يكن راسه مفطى بالطاقية الحمراء ـ ولا بقطعة القماش المسماة عمامة) ولم يكن يلبس سروالا ».

وترسم طبعة هابيخت (ج 2 _ ص 63) هنا كلمة قبع _ وهي لفظة تشير بأحكام ودقة الى نفس الشيء _ كما سنرى مصداق ذلك حين نتحدث عسن هذه الكلمة .

وفى الفترة التى زار خلالها دانديني سورية - اي عام 1599 - كانت كلمة طاقية تشيير فى همذا القطر الى المادة التى يسمونها اليوم فيه بالطربوش . فنحن نقرا فى (الرحلة من جبل لبنان - ص 44) ان سكان طرابلس يضعون على رؤوسهم عرقيسة يسمونها طاقية - وهي معمولة من الجوخ او من الحرير المشوب بالقطن » . وبعد ذلك مباشرة يتحدث الرحالة عن الشاش . ويوغل حتى يبليغ (ص 48) فيقول عن النساء : « انهن يضعين على رؤوسهين طاقية من الجوخ او من الحرير الذى يكون عادة احمر وفضية من الجوخ او من الحرير الذى يكون عادة احمر وفضية . ومنهن من يلبسن الطواقي المصنوعة مين الذهب والفضة خالصين » .

وما تزال كلمة طاقية حتى يومنا هذا تشير لدى البدو الى نفس العمارة التى تشير البها كلمة طربوش _ ذلك لاننا نقرا فى كتاب بركهارت (ملاحظات على البدو والوهابيين _ ص 27) ان بعض الشيسوخ الاثرياء من بين البدو « يلبسون احيانا عرقيات حمراء او طاقيات تسمى فى سورية طرابيش » . وما يماثل فى سورية الطاقية المصرية هو العرقية _ وتدعى لدى البدو معرقة .

وقد راينا آنفا _ من نـص القريــزي الــذي نشرته _ ان جمع هذه الكلمة هو طواقي (طواق) . وهذا الجمع موجود كذلك في نص آخر للمقريـــزي (راجع كنمة حياصة) _ وفي نص من تاريخ مصـــر للنويري (مخ 2 4 ص 52) حيث نقع على كلمتــي « Les tâkîyahs des Saints » . « Les tâkîyahs des Saints

وتشبه كلمة طاقية كل الشبه الكلمة الفرنسية توك Toque والكلمة الاسبانية توكا Toque, ولكن يتحتم على أن أحملكم مع ذلك على ملاحظة أن القدامى من المؤلفين الاسبان والفرنسييسن يسمون توكا وتوك الممامة بقضها وقضيضها _ وانهم لا ينطقون هذا الاسم على الكلوتة ، فنحن نقرا ذلك مثلا في كتاب اسباني _ مكتوب بالحروف العربية (منشور

من قبل دي ساسي في صحيفة العلماء - عام 5 - 16 جرمينال - رقم 7) : « من تراهم لابسي الطواقي البيضاء هم اتراك - اما مرتدو الطواقي الصغراء فهم يهود يتاجرون مع وجهاء الاتراك » .

ويقول برتراندون دي لابروكيير في كتابه (رحلة عبر البحار ـ ص 504) وقد زار الشرق في 1432 ـ 1433 انه اشترى من دمشيق توكا كاميلا « Une toque accomplie » وهذه الطاقية فسرها دوسي الكبير تفسيرا في غاية الصحية بأنها « العمامة المثلى » .

تعليقات على نسص المقريسزي

-- * --

* شارع القصبة ـ ما يزال هذا الشارع حتسى اليوم هو الشارع الرئيسي في القاهرة . ويمتد من باب زويلة حتى باب النصر .

* تشير كلمة خشب بصورة عامة الى المسادة المعروفة . فنحن نقرا فى كتاب القرطاس (مخ 17 س مل 81) : واذا بطاق فى الدار عليه شباك خشب . ولكن كلمة خشبة وجمعها خشب او خشبات تستعمل فى معان عديدة . فهى تشير :

1 ـ الى جذع شجره . فنحن نقرا فى شـرح الساذلي على رسالة الفقه المالكي لابن ابـى زيـد (مخ 1193 ـ ص 526) : خشبة ينشرها فيجدهـا معفونة . وفى رحلة ابن بطوطة (مخ . ص 268) : اتوا الينا فى قوارب صفار كل فارب من خشبة واحـدة منحوتـة .

2 – الى وتد ، اذ يقول ابن بطوطة (الرحالة – ص 91) فى معرض الحديث عن جسر الزوارق فى مدينة الحلة : « ولها جسر عظيم معقود على مراكب متصلة منتظمة فيما بين الشطين تحف بها سلاسلل حديد مربوطة فى كلا الشطين الى خشبة عظيمة مثبتة بالساحل » . وفى موضع آخر (ص 132) : « واخبرنا بالساحل » . وفى موضع آخر الله وضع . فتوجهنا الناس أن المعدية اسفل من ذلك الموضع . فتوجهنا اليها وهي اربع خشابات مربوطة بالحبال يجعلون عليها سروج الدواب والمتاع ويجذبها الرجل من الهدوة الاخرى ويركب عليها الناس وتجار الدواب ساحة وكذلك فعلنا » . (راجع حول كلمة معدية ، كاترمير –

تاريخ السلاطين المماليك - ج 2 - ق 1 - ص 156) . وبعد ذلك ا ص 274) : « لها مرسى عجيسب عليسه خسب كبار دائرة عليه » . (رأجع أيضا ابن بطوطة - ص 270 حول كلمة الاختياب) .

3 ـ الى عارضة ، اذ يترجم بيدرو دى الكالا مفردات اسبانية عربية) خشبة (وجمعها اخشاب) بكلمات فيكابارا الديفيسيو . Viga para edificio . فنحن نقرا في تاريخ مصر للنويري (مخ 2 ص 477) : انتهب الزاهرة حتى قلعت الابواب والاخشاب .

4 _ الى شجرة العصر . راجع الكالا حول كلمات: فكا دى لاكار : « Viga de lagar » .

5 ـ الى خشبة الصلب ـ الى الصليب . فنحن نقرا فى تاريخ مصر للمقري ، مخ دى غوتا ـ ص 523): « ويبلغ من سرقته انه سرق وهو مصلوب لان ابن عباد امر بصابه على ممر اهل البادية لينظروا اليه ، فبينما هو على خشبته على تلك الحال اذ جاءت اليه زوجته».

وفى الف ليلة وليلة (ط مكناكتن - ج 1 - ص 202): « نصب للنصرائي خشبة واوقفه تحتها . وجاء المشاعلي رمى في رقبة النصرائي الحبل واراد ان معلقه » .

6 – الى لوحة . فنحن نقسرا فى الحماسة اط فريتاك – ص 365) « والمخرش اسم لما يخرش به خشبة كان او غيرها » . ونقرا لدى ابن هيجسان (راجع الذخيرة لابن بسام – مخ غوتسا – ص 4) : «خشبة من القنطرة » . ويقول ابن جبير (الرحالة مخ 320 – ص 194) فى معرض الحديث عن مينساء مسينا فى صقلية : « ومرساها اعجب مراسى البلاد البحرية لان المراكب الكبار تدنو فيه من البر حتسى تكاد تمسكه وتنصب منها الى البر خشبة يتصسرف عليها والحمال يصعد بحمله وذلك لافراط عمق البحر فيهسا » .

ويقول ابن بطوطة ا مخ ـ ص 238) واصفا حادثة غرق سفينة ـ عن امراة : « كانت قد التزمت خشبة في مؤخر الكنك » . ومن هنا فان كلمة خشب في صيفة الجمع تعنى الواحا تؤخذ بمعنى :

7 ــ الروافع ــ كما نرى فى هذا النـــص لابن بطوطة (مغ ــ ص 10) : « ولها قنطرة خشب ترسو المراكب عندها . فاذا كان العصر رفعت تلك الخشب

وجازت المراكب صاعدة ومنحدرة » . (والتحديث عن مدينة اشمون الرومان) .

8 تشير كلمة خشبة الى باب . فنحن نقرا لدى ابن بطوطة اص 262): « ومجلسها مفروش بالحرير وعليه ستور وخشبة من الصندل وعليسه صفائسح الذهب » . ونقرا لدى ابن هيجان (السالف ـ ص 4) وهو يتحدث عن قصور فخمة شيدت في فالنسيسا: « واتسع الحدس في عظيم ذلك الانفاق . فمنهم من قدرت نفقته على منزلة مائة الف دينار واقل منها وفوقها حسب تناهيهم في سروها من نضار الخشب » .

9 - واخيرا فان كلمة خشبة تشير كذلك الى غرفة خشبية صغيرة . فنحن نقرا فى رحلة ابن بطوطة (مخ - ص 244) : « ولا سجن عندهم بتلك الجزائر . انما يحتبس ارباب الجرائم فى بيوت خشب هى معدة لامتعة التجار . ويجعل احدهم فى خشبة كما يفعل عندنا باسارى الروم » .

پد یشیر الزیق بصورة عامة الی کل حافة وحاشیة
 فی الثیاب _ ولیس الی ما یذهب الیه القامسوس فی
 هذا الشان فقط .

* لا يذكر القاموس الا كلمتى ابن مقرض . ولكن الكلمة مكتوبة فى تاريخ مصر للنويري (مخ 2 ـ ص
 22) على هذا المنوال : (قرظ) . اذ نقرا فيه : «وكان يبمث اليه بعض اصحابه فى الشناء بفسروة قسرظ يلبسها » .

راجع حول كلمة قندس بمعنى حاشية تعليق كاترمير في كتابه (تعليقات ومقتبسات ـ ج13 ـ ص 217) اذ لم يغفل العالم الجليسل ان يسورد نسص المقريزي هذا .

* يقص علينا المؤرخون العرب والغيرس ـ ان الامين بن هرون الرشيد ـ حين انغمس في اعمسال الفسوق والفجور التي يتهم بهسا معاصريسه مسن المصريين (وهو اتهام ايده تأييدا تامسا الرحالون الاوربيون المعاصرون) البست ام هذا الامير المسماة زبيدة اجمل الجواري لباس الفلمان لتحول بين ابنها وبين سلوكه الشائن الشاذ . ومنذ ذلك الحين اطلق اسم الفلامية في مقاصير حريم الخلفاء على امشسال هؤلاء الجواري .

العبـــروق

الله عنه الكلمة في القاموس . الماموس .

ولكننا نقرا فى كتاب هوست (اخبار من مراكش وفاس ، ص 119) : « لا يجوز للنساء المتزوجات اظهار شعورهن ، لذلك فهن يحطنها بخمار من الحرير، اسمه عبروق Abruk تنساب اطرافه على الظهر ، ويسوى من الامام كما يسوى الشد (العمامة) » .

واليكم ما يقوله: « ان نساء مراكسش يحطسن رؤوسهن بعصابة او عصابتين من الذهب والفضسة المخططين وتسمى هذه الزينة بالعبروق ، وتعقد فى العبروق عقدة بارتفاع الرقبة ، اما اطسراف هسذه العصائب المتداخلة فى ضفائر الشعر فتتدلى حتسى الحسزام » .



نظام

النصنيف العشري لأكسفورد

من أجل:

العلوم الحراجية

Système

de la

CLASSIFICATION DÉCIMALE D'OXFORD

pour les Sciences forestières

جدول التقسيمات من الرتبة الاولى Tableau des divisions de premier ordre

0	to the state of utilisation des produits forestiers	(
	(راجع رتم 904 في خصوص الدراسيات الحراجية حول الغابة والتقنية الحراجية	
	[Pour les études forestières sur la forêt et la technique forestière générale par région, voir 904]	
1	عوامل البيئة ـ علم الأحياء (مجق) (1) Facteurs du milieu. Biologie	1
4	زراعة المحراج (او الاحراج) (ش) (ش) Sylviculture	2
3	دراسة علمية للعمل (تنهيج العمل) الإستثمار الحراجي: القطل (2) والحرث والنقل الهندسة الحراجية Etude scientifique du travail (rationalisation du travail). Exploitation forestière: abattage, façonnage et transport, Génie forestier	3
4	الإضرار المسببة للغابات وحمايتها Dommages causés aux forêts et protection	4
5	تدابير حراجية . تكاثر وتطور وهيئة النعمير ــ مسح وتخريط (3) Mesures forestières. Accroissement ; évolution et structure des peuplements. Arpentage et cartographie	
	رمجق) يرمز بها لمجمع اللغة العربية بالقاهرة و (ش) للشهابي هو فصل الاشبجار عن اروماتها وطرحها على الارض وهو قطع الشبجر كما في	(1)

3) التخريط والاخراط والخرائطية هي من رسم الخرائط

	٥ الفضاد خراجي . مظاهر ماليه للمشاريع الحراجية ــ ادارة وتنظيم الحقــــول الغابيــــة
6	Economie forestière. Aspects financiers des entreprises forestières, administration et organisation des domaines forestiers
7	7 تجارة المنتجات الحراجية والمظاهر للنقل وصناعات الخشب Commerce des produits forestiers, aspects économiques des transports et des industries du bois
8	8 المنتجات الحراجية واستخدامها
9	. الفابات والسياسة الحراجية من الوجهة القومية ــ الاقتصاد الاجتماعي للفابة Forêts et politique forestière du point de vue national. Economie sociale de la forêt
	Sociale de la loiet
	APPENDICE A (۱)
(01 / 01 اعداد اضافية للمواضيع 11/09 Nombres auxiliaires de sujets
	APPENDICE B (ب)
	(0) اعداد اضافية لتقديم الوثائق (0) Nombres auxiliaires de présentation de documents
	(9 / 1) أعداد اضافية للمواضع الجفرافية
	(1/9) Nombres auxiliaires de lieux géographiques
	index alphabetique فهرس أبجدي
С	عد تصنیف الحشرات (ملحق ج) (Appendice C) العشرات (ملحق ج)
N	عدد المواضيع
N	ـــ أعداد جغرافيـــة

النابات ـ التقنية العراجية و و استخمام المنتجات الحراجية 0. FORETS, TECHNIQUE FORESTIERE UTILISATION DES PRODUITS FORESTIERS

[Pour les études générales sur la forêt et la technique forestière, par région, voir 904]

(راجع رقم 904 في خصوص الدراسات العامة للغابة والتتنيسة الحراجيسة حسب كل اتليم)

ملاحظة: رتم الصغر (0) يمثل اعم تسم فى نظام التصنيف: ولا ينبغى فى ايسة حالة من الاحوال ان يتغرع الى اتسام اللهم الا عن طريق الاعداد الاضافية او الاحالات ومعنى ذلك ان استعمال العناوين 01/00 ممنوع ولا يسمسح الا بمركبات مثل 011 — 0 (= اصطلاحات حراجية) و (031) / 0 (= موسوعة العلوم الحراجية)

راجع الملحق (1) في خصوص الاعداد الاضافية للمسواد (09 – -- \rangle 01 – --)

وقد اصطلح نيما يخص الاعداد الاضانية للتقديم والمكان على عددي (0/9) للترتيب العشري العالمي (1) ع 1 ع 1 (1) وقد سجلت اختيارات لهسده الاعداد في الملحق (1)

Classification décimale universelle = C.D.U. (1)

1. عوامل البيئة _ علم الاحساء 1. FACTEURS DU MILIEU. BIOLOGIE

جدول الاتسام من الرتبة الثانية Tableau des divisions de deuxième ordre

عوامل البيئة: المناخ ـ الموقع ـ التراب ـ الماثيات (1) (حفظ الماء وحفظ التراب والاجتراف (2) Facteurs du milieu: climat, situation, sol, hydrologie (conservation 11 du sol et érosion). 12 علم الاحداء العام Biologie générale. 12 علم الحنوان المام 13 Zoologie générale. 13 14 علم الحبوان المصنف (3) Zoologie systématique. 14 علم البيئة الحيوانية ـ استفلالت في ميدان القنص البري والصيد البحري Ecologie animale. Aménagements cynégétique et piscicole; chasse et pêche. علم النبات المام 16 Botanique générale. 16 علم النبات المصنف 17 Botanique systématique. 17 18 بيئيات نباتية Ecologie végétale. 18 19 مختلـــف 19 Divers. عوامل البيئة : المناخ ــ الموقع ــ التراب ــ الماثيات (حفظ الماء وحفظ التراب FACTEURS DU MILIEU: CLIMAT, SITUATION, SOL, HYDROLOGIE 11 (CONSERVATION DE L'EAU, CONSERVATION DU SOL ET EROSION) الجو ــ الجويات (4) ــ المناخ والمناخ المحلي (5) L'atmosphère. Météorologie. Climat et microclimat. 111 (تفرع بكينية موازية لـ (ت.ع.ع) 551.5 ويراجع عند الحاجة في خصوص التفريعات الاكتر تفصيلا) اما نيما يخص الاضرار الناتجة عن عوامل جوية نينبغي مراجعة التفريعات 42 كما يراجع 431 بالنسبة للعوامل الجوية التي تسمم في اخطار الحريق). (Subdivisé parallèlement à CDU 551.5, à consulter pour des subdivisions plus détaillées si nécessaire). [Pour dommages causés par des facteurs atmosphériques, voir les subdivisions de 42; pour les facteurs atmosphériques contribuant au danger d'incendie, voir 431]

hydrologie أو علم المياه او التحات érosion (ش) (2

systématique التصنيف (3

هو بحث تصنيف الاحياء وتحليتها في علم المواليد (ش) أو الارصاد الجوية météorologie المناخ الخاص بمنطقة معينة

111.0	هنات الغ) Météorologie pratique (méthodes, don	جویات عملیة (مناهج ومعطیات وتک inées, prévisions, etc.)	111.0
111.1	Composition, structure, mécanique et th	تكوين الجو وميكانيكيته وديناميكيته ا ermodynamique de l'atmo-	111.1
	sphère en général	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
111.104	Composition	تكويـــن	
111.105	Structure générale	بنية (أو هيئة) عامة	
111.11	Mécanique, thermodynamique	میکانیکیة ــ دینامیکیة حراریة	
111.13	Circulation en général	تحرك جوي عموما	111 13
	·	تشكلات واضطرابات جوية	111.15
111.15	Formations et perturbations atmosp		
111.2	Radiation et température	اشعاع وحـــرارة	
111.21	Radiation	اشمــاع	
111.211	Solaire	شبيسي	111.211
111.212	Terrestre	ارضـــــي	
111.213	Absorption, dispersion et transmis		
	•	ِ اشــعاعات ذات اطوال موجية خاصـــ	111.216
111.216	Radiations de longueurs d'onde pa		
111.219	Autres radiations	اشعاعات اخسرى	
111.24	Température de l'air	حرارة الهــــواء	111.24
111.4	Pression atmosphérique	ضغــط جــــوي	111.4
111.5	Vents	ريــــاح	111.5
	-	رطوبة - تبخير - سحب الغ . هواه مظاهر المائيات)	111.7
111.7	Humidité, évaporation. Nuages, etc. [Pour les aspects hydrologiques, voir	Précipitations 116]	
111.71	Humidité	ر طوبـــة	111.71
111.73	Evaporation	تبخيــر (او تصعيــد)	111.73
111.74	Condensations et dépôts	تكثفات ورسموبات	111.74
111.744	A la surface du sol	على سطح التراب	111.744
111.744.	1 Liquides (rosée)	سوائل (ندی)	111.744.1
111.744.	2 Solides (givre, verglas, etc)	جوامد (صقيع ورقاق الجليد الخ)	111.744.2
111.747 ⁱ	Sur les corps dans l'atmosphère	على الاجسام في الجـو	111.747
		ـــــــــــ ر او بــرد او ثلــج	1) بن بط

111.75	Brouillard et brume	ابخرة جوية وضباب	111.75
111.76	Nuages	سحـــب	
111.77	Précipitations en général	هوالهل على وجه العمسوم	-
		بنیات _ تکون وذوبان _ تصنیف	111.771
111.771	Structures, formation et dissolution	on, classification	
111.772	Distribution à la surface de la terr	توزيع على سطح الارض e	111.772
111.773	Variations	تقلبات (جوية)	111.773
111.78	Formes particulières de précipitation	اشكال خاصة للهواطل ens	111.78
111.781	Pluie, bruine	مطر ورذاذ	111.781
111.783	Neige mouillée	ثلــج مبلل	111.783
111.784	ـ بلورات الجمد Neige, neige poudreuse, grésil, cris	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	111.784
111.787	Grêle	<u>بــــرد</u>	111.787
111.789	Autres formes de précipitations	اشكال اخرى للهواطل	111.789
111.8	Climatologie	مناخيات	111.8
111.81	ثير خط المرش Influence solaire. Zones climatiques	تاثیر شہسی _ مناطق مناخیة _ تأ ن Influence de la latitude	111.81
111.82		مناخات محلبة وحهوية ــ دراسات	111.82
111.82 111.83	أحادية للبناخات Climats locaux et régionaux. Monog	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats	
	احادية المناهات Climats locaux et régionaux. Monog لوجي Changements climatiques. Paléoclin	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie	111.82
111.83	احادية المناهات Climats locaux et régionaux. Monog لوجي Changements climatiques. Paléoclin	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie	111.82 111.83 111.84
111.83 111.84	احادية البناخات Climats locaux et régionaux. Monog لوجي Changements climatiques. Paléoclin Microclimats. Microclimatologie	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie	111.82 111.83 111.84 111.85
111.83 111.84 111.85	احادية البناخات Climats locaux et régionaux. Monog لوجي Changements climatiques. Paléoclin Microclimats. Microclimatologie Types climatiques	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie مناخات محلية ــ علم المناخ المحلي نمــاذج مناخيــة	111.82 111.83 111.84 111.85 111.86
111.83 111.84 111.85 111.86	احادية البناخات Climats locaux et régionaux. Monog لوجي Changements climatiques. Paléoclim Microclimats. Microclimatologie Types climatiques Bioclimatologie	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie مناخات محلية ــ علم المناخ المحلي نماذج مناخيــة	111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87
111.83 111.84 111.85 111.86 111.87	احادیة البناخات Climats locaux et régionaux. Monog لوجی Changements climatiques. Paléoclim Microclimats. Microclimatologie Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie مناخات محلية ــ علم المناخ المحلي نمياذج مناخيــة مناخــة (2)	111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88
111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88	الحادية البناخات Climats locaux et régionaux. Monog لوجي Changements climatiques. Paléoclim Microclimats. Microclimatologie Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie مناخات محلية ــ علم المناخ المحلي نماخات مناخيــة مناخــة (2) دراسات احادية للجو	111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9
111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9	الحادية المنافلة Climats locaux et régionaux. Monog Changements climatiques. Paléoclim Microclimats. Microclimatologie Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu Influences et phénomènes divers	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie مناخات محلية ــ علم المناخ المحلي نماخات مخلية ــ علم المناخ المحلي نماخيــة دراسات احادية للجو تأثيرات البيئـــة	111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902
111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9	الحادية البناخات Climats locaux et régionaux. Monog لوجي Changements climatiques. Paléoclim Microclimats. Microclimatologie Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu Influences et phénomènes divers Influences cosmiques Visibilité	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie مناخات محلية ــ علم المناخ المحلي نمـــاذج مناخيــة دراسات احادية للجو تأثيرات البيئـــة تأثيرات وظواهر مختلفــة	111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91
111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93	الحادية البناخات Climats locaux et régionaux. Monog لوجي Changements climatiques. Paléoclim Microclimats. Microclimatologie Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu Influences et phénomènes divers Influences cosmiques Visibilité	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie مناخات محلية ــ علم المناخ المحلي نمـــاذج مناخيــة مناخـــة (2) دراسات احادية للجو تأثيرات البيئـــة تأثيرات وظواهر مختلفــة تأبيرات كونيـــة تابليــة الرؤيـــة	111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93
111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93	الحادية المناخات Climats locaux et régionaux. Monog الوجي Changements climatiques. Paléoclim Microclimats. Microclimatologie Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu Influences et phénomènes divers Influences cosmiques Visibilité Phénomènes optiques	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie مناخات محلية ــ علم المناخ المحلي نماخــة (2) مناخــة (2) دراسات احادية للجو تأثيرات البيئــة تأثيرات البيئــة تأثيرات كونيــة تأثيرات كونيــة تأثيرات كونيــة تأثيـرات كونيــة تأبليــة الرؤيــة تابليــة الرؤيــة تابليــة الرؤيــة تابليــة الرؤيــة تأبليــة الرؤيــة تأبليــة الرؤيـــة	111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93 111.94
111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93 111.94	الحادية المناخات Climats locaux et régionaux. Monog Lee, De l'engements climatiques. Paléoclim Microclimats. Microclimatologie Types climatiques Bioclimatologie Monographies de l'atmosphère Influences du milieu Influences et phénomènes divers Influences cosmiques Visibilité Phénomènes optiques Phénomènes électriques Phénomènes acoustiques.	مناخات محلية وجهوية ــ دراسات graphies de climats تغيرات مناخية ــ علم المناخ الجيو natologie مناخات محلية ــ علم المناخ المحلي نماخــة (2) مناخــة (2) دراسات احادية للجو تأثيرات البيئــة تأثيرات البيئــة تأثيرات كونيــة تأثيرات كونيــة تأبيـرات كونيــة تابليــة الرؤيــة تابليــة الرؤيــة ظواهر بصرية ظواهر كهربية	111.82 111.83 111.84 111.85 111.86 111.87 111.88 111.9 111.902 111.91 111.93 111.94 111.96

	•		
113.1	Longitude et latitude	الحسوال وعسروض	113.1
113.2	Altitude .	ارتفاع عن سطح البحسر	113.2
113.3	Pente et exposition	انحبدار وتعبريض	113.3
113.4	Configuration du terrain. Topographie	شكلية الارض ــ الطوبوغرانية	113.4
113.9	Divers		113.9
114	Sel. Science du sol (Pédologie)	التراب ــ علم التــراب (ترابيـــا،	114
114.1	. ع . ع . ع . و . 631.43) Physique du sol. (Mis en parallèle avec	میزیاء التـراب (موازاتــه مع ت CDU 631.43)	114.1
114.11	Poids spécifique. Densité	الوزن النوعي ـــ الكثانة	114.11
•	_ الامتصاص _ الاسترطابية	الرطوبة . هاء التربة ــ النفاذية	114.12
114.12	هر المائيات) Humidité. Eau du sol. Perméabilité. picité. [Pour les aspects hydrologique	(يراجع 116.21 في خصوص مظاه -Absorption. Hygrosco	
114.122	Teneur en eau	إ نسبة او درجة الماء	114.122
114.123	Perméabilité. Percolation. [Capacité التسرب أو الترشيع)	d'infiltration]	14.123
114.124		1 الاستميامي _ القدرة على احتجاز	14.124
114.125	Hygroscopicité	1 الاسترطابية (1)	14.125
114.129	Divers [y compris eau souterraine] (4		14.129
114.13		1 المواء والغاز داخل التربة _ حو	14.13
114.14	Structure et consistance des sols. Ho	1 ميكل وتوام الاتربة ــ تجانسها mogenéité	14.14
114.15	Texture des sols	1 تركيب الاتربة	1 4 .15
114.16	Température des sols	1 حرارة الانريسة	1 4 .16
114.17	Propriétés électriques des sols		14.17
114.19	Divers	1 مختلف	14.19
114.2	. ع . ع . ع . 1 Chimie du sol. (Mis en parallèle avec CD	[1 کیمی اء التربـــة (موازاتها مع ت (U 631.41	14.2
114.22	لم Propriétés physico-chimiques en génér	11 الخواص النيزيائية الكيماوية عمو al	14.22
114.23	ة . تبادلات الايونات Propriétés électro-chimiques des sols.	اً الخواص الكهرو كيماوية للاتربـــ Echanges d'ions	423
114.231	Tampon, pouvoir tampon	11 البصد ــ قوة البصــد	4.231
		ساص للرطوبة والاحتفاظ بها	1) اجتم

114.234	Echange de bases	تبـــادل القواءـــــد	114.234
114.239	Divers	<u> ختا</u> ف	114.239
114.24	Propriétés colloïdales	الخواص الغروانية (او الشبغريــة)	114.24
114.242	Etat colloīdal	الحالة الغروانية او الشبغرية	114.242
114.243	Absorption	الامتصاص	114.243
114.249	Divers	مختلصف	114.249
114.25	هيدروجين والايون) Réaction des sols ; acidité, pH	تفاعل الاتربة ـــ الحمضيــة (تركيز اا	114.25
114.26	Chimie minérale des sols	الكيمياء المعدنية للانربية	114.26
114.261	Azote et ses composés	الازوت ومركباتسه	11 4 .261
114.262	Phosphore et ses composés	الفسنفور ومركباتسه	114.262
114.263	برکباتها Autres métalloïdes et leurs com	لا ملزیات (او شبه ملزیات) اخری و posés	114.263
114.264	Potassium et ses composés	البوتسيوم ومركباته	114.264
114.265	Sodium et ses composés	الصوديوم ومركباته	114.265
114.267	Calcium et ses composés	الكلسيوم ومركباتـــــه	114.267
114.268	Autres métaux et leurs compose	فلزات اخری ومرکباتها se	114.268
114.269	Divers	اشيناء مختلفة	114.269
114.27	Chimie organique des sols	الكيمياء العضوية للاتربسة	114.27 -
114.28	Solutions du sol	محاليل التـــراب	114.28
114.29	Divers	<u>ختا ن</u>	114.29
114.3	ها Formation des sols. Profils des sol	تكوين الأتربة ــ جانبيات الاتربة وتطور et leur évolution	114.3
114.30	Processus de formation des sols	سيرورة تكون الاتربة (عموما) (en général)	114.30
114.31	(عموماً) ــ تذويب الخ Relations avec le climat. Effets général), lessivage, etc	علاقاتها مع المناخ ــ آثار حركة المياه du mouvement des eaux (en	114.31
114.32	ـــ تأثير المــخرة الام Considérations géologiques. Alté mère	اعتبارات جيولوجية ـــ التحول والنساد ration. Influence de la roche-	114.32
114.33	Relations avec la couverture vé	علاقاتها مع الفطاء النباتي gétale	114.33
114.34	Relations avec d'autres facteurs	-	
114.35/	36. Horizons du profil	انق التربة (1) للجانبية	114.35/.36
	•		

114.35	لولدة للدبال Litière et horizons humifères	المفرش النباتي (1) وأنق التربة ا	11 4 .35
	•	•	
114.351	Litière	المغرش النباتي	
114.354	المبوم Horizons humifères en général	آماق تربة مولدة للدبال على وجه	114.354
114.355	Mor. Humus brut	المور أو الدبال الخام	114.355
114.356	Mull. Humus doux	المول أو الدبال اللدن	114.356
114.359	Divers	<u> </u>	114.359
114.36	« Sol minéral » en général. Horizons		114.36
114.361	ـــ آغاق تربة مقساة وتصلبــــات Horizons A, horizons éluviaux. Horizo de surface	سطحيسة	114.361
114,362	ة ـــ آغاق تربة متساة وتصلبات Herizons B, horizons illuviaux. Horizo en profondeur	غيرية (في الإعباق)	114.361
114.363	Horizons C	آناق تربة (ج)	114.363
114.364	Horizons de gley	آنـــاق تربه « جلی » (2)	
114.369	Divers	اشياء مختلفسة	
114.38	Profondeur des sols	- عبق الاتربـــة	
114.39	Divers	<u> ختل</u> ف	
114.4	Classification des sols. Types de sols	ترتيب الاتربة ــ فنات الاتربة	
114.41	Questions générales	اسئلــة عامـــة	114.41
114.411	الخ) Disposition spatiale (catenas, etc.)	ترتيب نضائي او حيزي (سلاسل	114.411
114.44	Classification génétique des types de	ترتيب وراثي لفئات الاتربة Bols	114.44
114.441	Sols zonaux des climats humides	اتربة جهوية للمناخات الرطبة	114.441
114.441.1	يدية المعشوشية (3) Sols de toundras	اتربة التوندرا اي السهوب الجل	114.441.1
114.441.2	Podzois	رمدات (بوذزول) 	114.441.2

⁽¹

مجموعة الياف النبات او التبن تغترشها الدواب في الاصطبلات كلمة روسية تعني انق تربة توجد نيها على الدوام طبقة مائية تتمخض عن تركيز الصلصال والحديد (2

توجد بروسيسا toundras (3

114.441.3	Sols bruns	اتربة سمسراء	114.441.3
114.441.4	Sols bruns lessivés	أتربة سمراء مذوبسة	114.441.4
114.441.5	سوداء المتفيرة Chernozems dégradés	شرنوزيم (مجق) المتغيرة اي الاتربة ال	114.441.5
114.441.6	Sols des prairies	اتربة المروج	114.441.6
		اتربة مماثلة من الاقاليم المجاورة لخط ا اتربة وعنية (أي صلبة حمراء) وبصر	114.441.7
114.441.7	Sols analogues subtropicaux e et latérites. Terres rouges et j	•	
114.441.9	Divers	<u>ختا</u> ف	114.441.9
114.442	علة Sols zonaux des climats semi-a	أتربة اقليمية لمناخات نصف قاحلة وقاء rides et arides	114.442
114.442.1	Chernozems	شيرنوزم (مجق) (= أتربة سوداء)	114.442.1
114.442.2	Sols châtains	اتربة صحراء (أي سمراء محمرة)	114.442.2
114.442.3	Sols bruns sub-désertiques	اتربة سمراء لاقاليم شبه صحراوية	114.442.3
114.442.4	Sols gris sub-désertiques	اتربة شمهباء لاقاليم شبه صحراوية	114.442.4
114.442.5	Sols désertiques (tempérés)	أتربة الاتماليم الصحراوية المعندلة	114.442.5
		اتربة مماثلة من الاتاليم المجاورة لخد الانقلاب _ صلمالات سوداء من دا صحراوبـــة	114.442.7
114.442.7	Sols analogues subtropicaux tropicales, jusqu'aux sols rouge	et tropicaux. Argiles noires	
114.442.9	Divers	<u> </u>	114.442.9
114.443	Sols hydromorphes non tourbeux	الاتربة المشكلة بالماء وغير الخثية (2) ا	114.443
114.443.1	Sols à gley. Sols de prairies t	اتربة « جلی » ــ اتربة مروج رطبة numides	114.443.1
114.443.7	Sols « vlei »	اتربة « نلــــي »	114.443.7
114.443.9	Divers	<u>ختل ف</u>	114.443.9
114.444	Sols tourbeux	اتربـــة خئيـــة	
114.445	Sols salins et sols à alcalis	اتربة ملحية واتربة تلوية	
114.445.1	Sols salins (solontchak)	اتربة ملحية (سولونتشــــاك)	114 445.1
114.445.2	Sols à alcalis (solonetz, sols	اتربة قلوية (سولونيتز وأتربة سزيك) szik)	114.445.2
	. 11 . 11 .	7. II . 7. II . II . II . II .	i!! /1

البصرة هي الأرض الحمراء الطيبة وهي المعرومة في المغرب بالحمري
 الخصيث tourbe تراب عضوي مكون من انحلال بعض النباتات الطحلبية

```
(« سولود » ) اتربة تلي متغير ( سولوتي ، « سولود » ) Sols à alcalis dégradés (soloti, « solod »)
 114,445,3
 114,445.9
                Divers
                                                                                114.445.9 مختلف
 114,446
                                                       114.446 اتربة اخرى مشتركة بين الاقاليم
               Autres sols intrazonaux
                                         114.446.1 راند زينات (اي اراض ذات منحدرات كلسية)
 114.446.1
                Rendzines
                                                                            114.446.9 مختلسف
 114,446.9
                Divers
                                                           114.447 أترية طميية (أو غرينية)
 114,447
               Sols alluviaux
                                                          114.448 أتربة هيكلية (أتربة حجرية)
               Sols squelettiques (lithosols)
 114,448
 114,449
               Divers
                                                                            مختلــف
                                                                                       114.449
                    رسوبات صناعية ــ ركام الفسالات (1) واكوام الانقساض ( قسرب المناجه )
                Dépôts industriels. Crassiers et terrils
 114.449.8
                                                                            مختلف
 114.449.9
                Divers
                                                                                        114.449.9
                                       الترتيب التقليدي الاترية (خاصة حسب تركيبها)
                                                                                        114.46
             Classification traditionnelle des sols (principalement d'après
 114.46
             la texture)
114.461
              Sols humiques
                                                                       114.461 أتربة دباليـــة
114.462
                                                                     114.462 اتربة رمليسة
              Sols sableux
                                                                 114.463 اتربة صلصالية غرينية
114.463
              Sols argilo-limoneux
114,464
              Sols limoneux
                                                                       114.464 أتربة غرينيــة
114.465
              Sols calcaires
                                                             114.465 اتربة كلسية (او جيرية)
                                                                     114.466 اتربة حجريـــة
114,466
              Sols pierreux
114.467
              Sols de moraines
                                                               114.467 أترسة الحرانسات (2)
114.468
              Sols loessiques
                                                                     114.468 أتربة لويسية (3)
114.469
              Divers ·
                                                                           114.469 مختلف
114.49
             Divers
                                                                           مختلـــف
                                                                                       114.49
114.5
          Fertilité des sols. Toxicité des sols
                                                      خصب الاتربة ــ سهية الاتربــة
                                                                                       114.5
                    خصب الاتربة ( في خصوص الاسمدة الخ راجع التغريعات رقم 2 خاصة 237.4 ونيما يخص تتييمها حسب المظاهر الحراجية راجع 54 )
114.52
            Fertilité des sols. [Pour les engrais, etc., voir les subdivisions
            de 2, spécialement 237.4; pour son évaluation d'après les
            aspects forestiers, voir 54]
114.521
             Détermination de la fertilité du sol
                                                                114.521 تحديد خصب التربــة
                                  بقايا المعادن فى المصانسع
أي ما تجرفه الانهار الجليدية من ركام الحجارة
اللويس نوع من الغرين غير مطبق يتعلق خصبه بثروته الكلسية
```

114.521.2	Méthodes physiques	114.521.2
114.521.3	لهناهج کیماویسة Méthodes chimiques	114.521.3
114.521.4	مناهـج احيائيـــة Méthodes biologiques	114.521.4
114.521.5	التحليل الكيماوي للنباتات Analyse chimique des plantes	114.521.5
114.521.6	نباتات مرشدة Plantes indicatrices	114.521.6
114.521.7	ارشادات تعطيها النباتات (مثلا انواع كاجاندر الحراجية) Indications fournies par la végétation (par exemple les types forestiers de Cajander)	114.521.7
114.521.9	Divers	114.521.9
114.529	بختلف Divers	114.529
114.53	Toxicité des sols	114.53
114.54	Besoins en engrais من الاسمدة	114.54
114.58	Appauvrissement et épuisement des sols	114.58
114.59	Divers	114.59
114.6	حياوة (أو بيولوجيا) التربة (موازاتها مع ت. ع.631.46) Biologie du sol. (Mis en parallèle avec CDU 631.46)	114.6
114.61	بكتريات (= جراثيم) ــ نترتة وخسف (أو نزع) النترتة الخ Bactéries. Nitrification, dénitrification, etc.	114.61
114.66	فلورة محلية (أو نبات بلد من البلدان) أخرى	114.66
114.67	نونة محلية (أو حيوان بلد من البلدان) Microfaune	114.67
114.68	بيولوجيا عالمية (أو حياوة على صعيد عالمي) Macrobiologie	114.68
114.69	Divers	114.69
	استطلاعات وخرائط في علم التربة	114.7
114.7	Reconnaissance et cartes pédologiques	114.9
114.9	Divol3	114.9
116 H	علم المياه (المائيات) ــ حفظ الماء وحفظ الاتربة والاجتراف ydrologie. Conservation de l'eau, conservation des sols et érosion	110
	دراسة آثار النباتات على العواطل والاستيذار (وإن أم الانتشاء)	116.1
116.1	والرطوبة الحريسة الخ Etude des effets de la végétation sur les précipitations, l'évapo- ration (y compris la transpiration) et l'humidité atmosphérique, etc.	
116.11	اعتراض الظلل للمطر ــ قطران وجريان على طول سيقان النبات الخ Interception de la pluie par le couvert; dégouttement, écou- lement le long des tiges, etc.	116.11
116.12	تراكم الثلج وتوزيعه على سطح الارض (بادراج آثار حرارة التربة الخ) Accumulation et répartition superficielle de la neige (y compris les effets sur la température du sol, etc.)	116.12

16.13	(أو رشيح) ورطوبة وحرارة Evaporation, transpiration, humidité e	استبخار (او تصعید) وانتضاح t température	116.13
116.14	-	ارتفاع الهواطل المحلية (تكثف الم	116.14
116.19	Divers	مختلف	116.19
116.2) المياه واجترافها Etude de l'infiltration, du ruissellement lique		116.2
116.21	Influences des facteurs météorologique	تأثيرات عوامل الارصاد الجوية ues	116.21
116.23	Influences de la topographie	تأثيرات الطوبوغرانية	116.23
116.24	لوجية Influences des facteurs pédologiques	تأثيرات عوالمل علمي التربة والجيو et géologiques	116.24
116.25	Influences de la végétation	تأثيرات النباتات	116.25
116.26	لرعاة في تربية المواشي) Influences des pratiques pastorales	تأثيرات أعمال رعوية (أي اعمال ا	116.26
116.27	Influences des pratiques agricoles	تأثيرات أعمال فلاحية	116.27
116.28	Influences des pratiques forestières	تأثبسرات أعمسال حراجية	116.28
116,29	Divers	<u> ختا ن</u>	116.29
116.3	المجالَّــد بــ (1) الجـــلادة (1) ــ	ديناميكية التياهير (2) » « تتفرع اذا اقتضى الحال مثل 6.2	116.3
	[Hydraulique des rivières, torrents et gla mique des avalanches]. [Si nécessaire,	-	
116.4	فرع اذا اتنضى الحال مثل 116.2». Etudes spéciales de l'érosion éolienne comme 116.2		116.4
116.5	الحديدية والقنوات Erosion le long des routes, voies ferrée	اَجِتراف على طول الطرق والسكك s et canaux	116.5
116.6	مکامحته Exposés généraux sur l'érosion et les p	عروض عامة حول الاجتراف وطرق pratiques de lutte	116.6
116.61	Lutte sur les terrains pâturés	مكانمته في حقول الرعي	116.61
	ت الاستواء وللمماشى (على جانب	مكانحته بخدمة التربة طبقا لمنحنيا	116.62
	القطبية والجلادة هي العلم المتعلق	هي ركام الثلوج المجهدة في المناطق	1) المجلدة
	وسيط)	ــا هو ما له جرف من الرمل (المعجم الو	به <u>ب</u> 2) التيهور ا

1 10.02	quettes, etc		
116.63	مكانحته باستخدام التربية الفلاحية Lutte par l'emploi de cultures agricoles	116.63	
116.64	مكانحته لممارسة الاعمال الحراجية « يستعمل غالبا كاحالة لـــ 266 (سجف ــ مخابىء) و 233 (تحريج) (1) Lutte par l'emploi de pratiques forestières. [A utiliser surtout comme renvoi de 266 (Rideaux-Abris) et 233 (Boisement)]	116.64	
116.65	مكانحته في الحتول التي جازها الحريق أو التي كانت موضوع معالجات خصوصية (حافات الطرق الخ) بواسطة تظليل خاص Lutte sur des terrains parcourus par le feu ou ayant subi d'autres traitements particuliers (bordures de routes, etc.) à l'aide d'un couvert spécial	116.65	
116.69	مختلسف	116.69	
	تدابير خاصة من اجل تصويب وصيانة قاع مجاري الماء ((ومن اجل حمانتها من التناهير))	116.7	
116.7	Mesures spéciales pour la correction et l'entretien du lit des cours d'eau [et pour la protection contre les avalanches]		
116.8	الاجتراف وحماية السواحل ــ تدابير خاصة لتثبيت الرمال (علــى الشواطىء او فى الداخل) Erosion et protection des côtes. Mesures spéciales pour la fixation des sables (sur les côtes ou à l'intérieur)	116.8	
116.81	الاجتراف وحماية السواحل عموما Erosion et protection des côtes en général	116.81	
116.82	تثبيت الرمال (على الشواطيء أو في الداخل) Fixation des sables (sur les côtes ou à l'intérieur)	116.82	
116.89	Divers	116.89	
116.9	Divers <u>a il</u>	116.9	
	يياء العام (خاصة بالنسبة لتصنيف المكتبات) HOLOGIE GENERALE (Principalement pour le classement des biblio- nèques)	1 علم الاح	2
		1 علم الد	3
	الكيمياء الحياتية الحيوانية الحيوانية الحياتية	130	_
		131	
	Sang, circulation sanguine		
	Respiration		
	التغذيــة ــ الهـــرم Nutrition. Vieillissement		
: :	الانراز ــ الابراز ــ اللنفا والغدد بوجه عام	131.4	
	Sécrétion. Excrétion. Lymphe; glandes en général	131.6	
	<u> </u>) أي غرس	_ 1

131.7	Mouvement. Locomotion	الحركة _ الانتقال	131.7
131.8	Fonction du système nerveux	وظيفة الجهاز العصبي	131.8
131.9	Divers	<u>نا</u> نه	131.9
132	التشوهات Pathologie. Tératologie. Difformités	علم الامراض علم الاجنة الغربية	132
133	Embryologie. Ontogénie	علم الاجنة _ تطور الكائن الفرد	133
134	Organologie. Anatomie	علم الاعضاء ــ علم التشريح	134
134.1	Système circulatoire	جهاز جريان الدم	134.1
134.2	Appareil respiratoire	جهاز التنفــــس	134.2
134.3	Appareil digestif. Organes de la nu	جهاز الهضم _ اعضاء التغذية trition	134.3
134.4	Système lymphatique	جهاز لنفاوي	134.4
134.6	لي ـــ أعضاء الدر (او الإلبان) Organes de reproduction. Système tation	اعضاء الإنسال _ الجهاز التناسلي البو urogénital. Organes de lac-	134.6
134.7	Organes du mouvement. Organes lo	اعضاء الحركة ــ أعضاء محركة comoteurs	134.7
134.8	Système nerveux	جهاز عصبى	134.8
134.9	Divers	مختلصف	
135	اثيات والتحسينات والتغييرات Phylogénie, évolution. Hérédité, génétiq	النبيالة (1) مالتطمر _ المراثة مالمر	135
136	Zoologie économique (en général)	علم الحيوان الاقتصادي (عموما)	136
136.1	Animaux utiles	حيوانات ناغعـــة	136.1
136.5	Animaux nuisibles (voir de preférence	حيوانات ضارة (راجع على الانضل تف e les subdivisions de 45]	136.5
138	Histologie	علم الانسـاج	138
139	Divers	مختلف	139.
14 Z	OOLOGIE SYSTEMATIQUE	الحيوان التصنيفي	. le 14
ci no	نم . التقريبيات الرئيسي ة ولذ ن	الا يوصى بتقسيم الأبواب 142/149 992/599 ويوجد بعد هذا دليل مخا ينبغي لمن احتاج الى الأعداد المتعلقة ت. ع. ع. بالتفصيل » iques 142/149 parallèlement inct pour les divisions prin- utilisateurs avant besoin de	1.
) : 4		ون الانسنال وتطورها الله	1) علم تك

142 Invertébrés	142 اللافقاريات
ائم) 143 Plasmodromes (Protozoaires, Coeler	طفیلیات دمویة (اوال ولا حشویات واسد 143 ntérés, éponges, etc.)
144 Protostomates. Mollusques	144 توال (او خلویات) ــ رخویات
145 Articulés	145 مفصليسات
145.1 Vers	145.1 ديـــدان
145.2 Arthropodes	145.2 منصليات الارجال
145.3 Branchiates. Crustacés	145.3 خيشوميسات ــ قشريسات
145.4 Arachnoïdes	145.4 عنكبوتيات
145.42 Acariens	145.42 قراديات (= قمليات)
نصبیات 145.5 Onychophores. Protrachéates	145.5 منصليات الارجل من بزاتيات الشكل ــ ن
145.6 Myriapodes	145.6 كثيرات الارجـــل
145.7 (1) Insectes	145.7 (1) حشــرات
146 Vertébrés	146 الفقـــات
147 Poissons	147 الاسماك
147.6 Batraciens	147.6 برمائيات (او ضندعيات)
148.1 Reptiles	148.1 زواحـــف
148.2 Oiseaux	148.2 ط <u>ي</u> ور
149 Mammifères	149 ثدییــات
149.1 Monotrèmes	149.1 وحيدات المسلك
149.2 Marsupiaux	149.2 جرابيات (= كيسيسات)
149.31 Edentés	149.31 درداوات (او درد)
149.32 Rongeurs	149.23 توارض (او تواضم)
149.33 Insectivores	149.33 كلات الحشــرات
149.4 Cheiroptères	149.4 مجنحات الايدي
149.5 Cétacés sireniens	149.5 حوتيـــات خيلانيات
149.6 Ongulés et Onguiculés	149.6 حافريـات
149.74 Carnivores	149.74 لـــواحـــم
	149.8 رباعيسات الارجل ــ رئيسات (أو مقدم
149.8 Quadrumanes. Primates	149.9 ذوات اليدين ــ الانســـان
149.9 Bimanes. Homme	
(1) Voir Appendice C, p. 144.	1) راجع ملحق (ج)

	والصيد البحري OLOGIE ANIMALE. AMENA: OLE ; CHASSE ET PECHE	في ميدان القنص البري GEMENTS CYNEGI	لبيئة الحيوانية ــ استفلالات ETIQUE ET PISCI-	علــم ا	15
	lode de vie, autécologie, m		طريقة الحياة ــ بيئيات ذاتيا	151	
151.1	Exigences climatiques		مقتضيات مناخية	151.1	
		ات شىتوي	تغيير السكن _ هجرة _ بي	151.2	
151.2	Changement d'habitat. Mig	gration. Hibernage			
151.3	Nutrition		تفسذيسة		
1 51 .35	Modes spéciaux de nut		اساليب خاصة للتغذية		
151.351	Symbiose	غير متشابهين)	تكافل أو تعايش (متعضيين	151.35	1
151.352	Parasitisme		طفيلية او تطفـــل	151.352	
151.359	Divers		<u> مختل</u>	151.359	
151.4	Ennemis naturels		خصـــوم طبيعيــون	151. 4	
151.41	Prédateurs	القنص)	خواتل (حشرات يعشن من	151.41	
151.42	Parasites		طفيليسات	151.42	
,		, الاجتماع)	سلوك اجتماعي وتصرف اند (راجع 152 في خصوص علم	151.5	
151.5	Comportements social et d ou du groupe. [Pour la so	le reproduction à l'ir	ntérieur de l'espèce		
151.6	Psychologie. Instinct, etc.		علم النفس - الغريزة الخ	151.6	
151.7	Moyens de défense		وسائل الدنساع	151.7	. 1
151.8	Production de sons		توليد الاصوات	151.8	
151.9	Divers		<u>ختا</u> ن	151.9	ī
152 S	ociologie animale, commun		علم الاجتماع الحيواني والجه	152	:.
153 F	luctuations et cycles de po	pulation	تقلبات ودورات السكسان	153	
156 - A	ménagement cynégétique.		استفلال الصيد ـ صيد à tir	156	٠
			معلومات اساسية عن القنائه واوبئة الخ لدى القنائص) الى 15)	156.1	•
156,1	Connaissances fondament démies, etc., du gibier). [12 à 15]		ogie, maladies, épi-	4	:
156.2		على 907)	استغلالات الصيد (اعداد وحماية الطرائد ــ القنص ال (الاحالة اذا اقتضى الحال	156.2	
100.2	Aménagement cynégétiqu d'aménagement; chasse chasse, etc.), [Renvoi, si l	et protection du g			

	قنص الطراد والرماية (الاسلوب التقني ـ استعمال الاسلحــة	156.3
156.3	والكَــلابُ الْخ) Chasses à courre et à tir (technique, armes, chiens, etc.)	
156.4	نتاج القنص واستعماله (الاحالة اذا اقتضى الحال على 892.3)	156.4
156.5	اضرار التنائص والاحتماء منها (الاحالة اذا اقتضى الحال على 451.2/.4) Dégâts du gibier et protection contre ces dégâts. [Renvoi, si nécessaire, à 451.2/.4]	156.5
1 56 .6	سياسة القنص وتشريعاته (مظاهر اقتصادية وادارية واجتماعية) Politique et législation de la chasse (aspects économiques, administratifs et sociaux)	156.6
156.7	عرض تاریخــي	156.7
156.9	Divers (y compris statistiques) (بادراج الاحصائيات)	156.9
157	Aménagement piscicole, Pêche استفلالات الصيد البحــري	157
159	Divers	159
16 1	BOTANIQUE GENERALE النبات العام	16 علــم
160	الكيمياء النباتية (تتفرع مثل ت. ع. ع. 581.192/.198.) Chimie végétale (Subdivisé comme CDU 581.192/.198)	160
160.2	تركيب كيماوي Composition chimique	160.2
160.21		
		160.21
160.22	25	
160.24	عناصر ومركبات جوهرية لدى النبات Eléments et composés essentiels à la plante	160.24
160.25	,	160.25
160.26	عناصر ومركبات ضارة أو سامة لدى النبات Eléments et composés nuisibles ou toxiques à la plante	160.26
	منشطات (_ منعشات _ منبهات)	160.27
160.27		160.28
160.28 160.29	Influence mutuelle des constituants. Action protectrice des sels	160.29
161	فسيولوجية = علم الوظائف (يتنرع عدا 5. و 9. مثل ت. ع. ع. 1.581)	161
	Physiologie. (Subdivisé, sauf .5 et .9, comme CDU 581.1)	
		161.1

161.11	امتصاص السوائل والمواد المحلولة Absorption des liquides et des substances dissoutes	161.11
161.12	انتقال السوائل والمواد المحلولة . جريان النسغ Circulation des liquides et des substances dissoutes. Circu- lation de la sève	161.12
40440	نتح الماء والمحاليل المائيــة	161.13
161.13	Exsudation d'eau et de solutions aqueuses	
161.14	المتصاص الفازات Absorption des gaz	161.14
161.15	انتقال الفازات Circulation des gaz	161.15
161.16	انتضاح _ انتشار الغازات Transpiration. Emission des gaz	161.16
161.19	Divers	161.19
161.2	ظواهر انتقاضية ــ تنفس Phénomènes cataboliques. Respiration	161.2
161.3	تمثل ــ اذخار ــ انراز Assimilation. Mise en réserves. Sécrétion	161.3
161.31	التمثل لدى النباتات الذاتية التغذية (عموما) Assimilation chez les végétaux autotrophes (en général)	161.31
161.32	تمثل یخضوری ــ تخلیق ضوئی Assimilation chlorophyllienne. Photosynthèse	161.32
161.33	تمثل مواد اخرى من طرف النباتات الذاتية التغذية -Assimilation d'autres substances par les végétaux auto - trophes	161.33
161.34	مذخرات: تكونها وهجرتها وتحركها واستعمالها Réserves: formation, migrations, mobilisation et utilisation	161.34
161.35	Sécrétion, excrétion Sécrétion	161.35
161.36	المتصاص ثان جزئي للاجزاء المنحطة Résorption partielle des parties dégénérées	161.36
161.37	التمثل لدى النباتات العضوية التغذية Assimilation chez les végétaux hétérotrophes	161.37
161.38	التكافل بين متعضيين والتعايش داخل الكائن الحي (مظاهر فسيولوجية فقط ويراجع بخصوص المظاهر البيئية 181.351) Symbiose, métabiose. [Aspects physiologiques seulement: pour les aspects écologiques, voir 181.351]	161.38
161.39	Divore	161.39
161.4	نسيولوجية التطور ــ نسيولوجية النمو (بادراج معدلات النمو) Physiologie du développement. Physiologie de la croissance (y compris régulateurs de croissance)	161.4
161.6	نسيولوجية الانسال أو الاستفاد (يراجع على الانضل 165 أو 181.5) [Physiologie de la reproduction. [Voir de préférence 165 ou 181.5]	161.6
161.7	نسيولوجية الخليــة Physiologie de la cellule	161.7

161.8	الحركية _ التأثرية _ الحساسية بالنسبة للمنعشات _ الانتحاءات الخ Mobilité; irritabilité; sensibilité aux stimulants, tropismes, etc.	161.8
161.9	Divers	161.9
162	علم الامراض وعلم الاجنة الغريبة (راجع على الانضل التغريعات رقم 4) Pathologie et tératologie. [Voir de préférence les subdivisions de 4]	162
163	علم الاجنــة	163
164	علم التشكل (1) (يتفرع مثل ت. ع. ع. ع. 4. 581.4) Morphologie (Subdivisé comme CDU 581.4)	164
164.2	المشرة (2) ــ أعضاء نباتات دنيا Thalle. Organes de végétaux inférieurs	164.2
164.3	جذور ــ أعضاء التغذية Racines. Organes de nutrition	164.3
164.4	Tiges, pousses	164.4
164.5	ورقـــات Feuilles	164.5
164.6	ازهار وازهرارات Fleurs et inflorescences	164.6
164.7	غواكــــه	164.7
164.8	بـــــزور	164.8
164.9	Divers	164.9
165	نسالة (1) وتطور ــ وراثة ووراثيات ــ انتقاء واصلاح ــ تغيرات Phylogénie, évolution. Hérédité, génétique, sélection et amélioration, variations	165
165.1	نسالة وتطبيور Phylogénie, évolution	165.1
165.3	وراثة وراثيات انتقاء واصلاح وتغيرات (عموما) . (راجع فى خصوص التطبيقات العملية 232.13 و 232.311.3) Hérédité, génétique, sélection et amélioration, variations (en général). [Pour les applications pratiques, voir 232.13 et 232. 311.3]	165.3
	طرق اساسية للانتقاء والاصلاح الوراثي _ مولد للخلايا : صبغيات ومورثات (مجق)	165.4
165.4	Méthodes fondamentales de sélection et d'amélioration génétique. Cytogénétique: chromosomes, gènes	
165.41	تحسين بتلقيح ذاتي وتهجين (بادراج المولد للخلايا) Amélioration par autofécondation et par croisement (y compris cytogénétique)	165.41
165.42	مبغيات النئات التصنيفية Chromosomes des groupes taxonomiques	165.42
	شكل الحبوانات والنباتات	سحث في

165.43	تحسين باستعمال الانتجاءات (أو التبدلات الفجائية) Amélioration par l'utilisation de mutations	165.43
165.44	تحسين بانسال لاشقى أو لا جنسي Amélioration par reproduction asexuée	165.44
165,49	Divers	165.49
165.5	تغيرية طبيعيــة Variabilité naturelle	165.5
165.51	تشکلیـــة Morphologique	165.51
165.52	جغرانيــــة Géographique	165.52
165.53	نسيولوجية أو وظائفية Physiologique	165.53
165.59	Divers	165.59
165.6	Sélection sélection	165.6
	طبيعـــــي	165.61
165.62	اصطناعـــي Artificielle	165.62
165.69	Divers <u>ختا</u> ف	165.69
165.7	Hybrides (aspects taxonomiques) (ش) (ش) هجائن (أو نغال وبغال) (ش) (ش)	165.7
165.71	Naturels طبیعیــــة	165.71
165.72	Artificiels اصطنـاعية	165.72
165.73	خرافات ـ نغال الاطعام (أو الانشاب) · Chimères, hybrides de greffe	165.73
165,79	Divers	165.79
165.9	Divers	165.9
166	علم النبات الاقتصادي (عموما) Botanique économique (en général)	166
	نباتات منيدة (راجع على الانضل منتجات حراجية في بسياب 8	166.1
166.1	واتسامها) Plantes utiles. [Voir de préférence Produits Forestiers sous rubrique 8 et ses subdivisions]	
166.5	نباتات ضارة (راجع على الاغضل الاعشاب الضارة والامراض النخ في باب 4 واقسامها) Blantes nuisibles. [Voir de préférence Mauvaises Herbes, Ma- ladies, etc, sous rubrique 4 et ses subdivisions]	166.5
168	Histologie	168
169	Divers <u>cii</u>	169

ر يوصى بتغريع 172/179 بكيفية موازية لـ : ت. ع. ع. 2. 582.2/9 وقد ورد فيما يلي رسم بياني للتغريعات الرئيسية وعلى من يحتاج الى اعداد لكل فصيلة نباتية أن يراجع ت. ع. ع. فيما يتعلق بالتفاصيل ويلاحظ وجود اعداد في ت. ع. ع. بالنسبة للفصائل والإجناس وعدة أنواع من الخشب في باب 674.05 بصورة موازية لـ : ت. ع. ع. 9. أو. 21. 582 ومن جهة أخرى فانه يمكن ـ طبقا للقاعدة المنصوص عليها تحت رمز أن ألى المتدمة ـ أن تتفرع الإعداد الآتية حسب المدمة المدادة المناحدة عالية أم الحروف الهجّائية الى اجناس وانواع مثلًا . 174.7 راتينجية عالية أو

[Il est recommandé de subdiviser 172/179 parallèlement à CDU 582.2/.9. Un schéma des divisions principales est donné ci-dessous, mais les utilisateurs ayant besoin de nombres pour chaque famille végétale, consulteront CDU pour le détail. A noter que des nombres sont prévus dans CDU pour les familles, genres et de nombreuses espèces de bois sous la rubrique 674.05, parallèlement à CDU 582.2/9.

D'autre part, d'après la règle indiquée sous (Id) dans l'introduction, les nombres donnés ci-dessous peuvent être subdivisés suivant les lettres de l'alphabet en genres et espèces, par ex. 174.7 Picea excelsa].

170.1	Herbiers	معاشب او محتشات (2)	170.1
172.1	Cryptogames	لازهريات (ش) = عديمات الزهور (3)	
172.2	Thallophytes	• •	172.2
172.3	زرقاء	شيزونيت (نباتات بدائية تتوالد بالاقسا البكتريات ومجموعات طحالب أو أشنات chizophycées (bactéries et	172.3
172.4	یات مخاطیة ـــ نطور مخاطیة Phytosarcodines, Myxothallophyte	نیتوسسر کودین (جبلات نباتیة) ـــ مشر s, Myxomycètes	172.4
172.5	Flagellés	سوطيسات	172.5
172.6	Algues	طحالب أو اشنسات	172.6
172.8	Eumycètes (champignons vrais)	<u> فطور حقیتی</u>	172.8
172.9	Lichens	حزازات (او حزازات الصخر) (ش)	172.9
173.1	Archegoniates. Embryophytes asip	حاملات البييضة ــ ملقوحات نباتية رخو nonogames	173.1
173.2	Bryophytes (hépatiques et mouss	طحلبیات او حزازیات (ش) (es)	173.2

épicea élevé = pesse

مجموعة نباتات تجمع وتنشف وتحفظ للدرس سميت ايضا مخفيات التزوج ومستورات الزهر هي نباتات خلوية لا جذر فيها ولا ورق ولا ساق كالفطور والاشنة أو الطحلب

		مستورات الزهر الوعائية ــ لا زهريا والسرخسيات الخ)	173.5
173.5	Ptéridophytes, cryptogames vascul		
	ارات مشيجية) ــ نباتــــات بزور على وجه العموم Embryophytes. Siphonogames. Spern Végétaux à graines en général	ماقوحات نباتية ــ سيفونوغام (سحا بزرية ــ نوات الزهر ــ نباتات ذات natophytes. Phanérogames.	174
174.2	Gymnospermes	عاريات البزور	174.2
174.4	Cycadales	ري	174.4
174.6	Ginkgoales	حنکیات (1)	174.6
174.7	Conifères	مخروطیات (= صنوبریات)	
174.9	Gnétales	رجرجيات (2)	
175	Angiospermes	كاسيـــات البـــزور (3)	
175.2	Monocotylédones	وحيدات الفلقية	
176.1	Dicotylédones	 ذوات الفلقتــــــين	
10 F	COLOCIE VECETALE	يئـــة النباتيــة	.11 1. 10
18 E	COLOGIE VEGETALE	يسسه التباييسية اسلوب الحياة عند النبات ــ علاقة ا	181
	Mode de vie. Relation des espèces vé cologie. Tempérament des arbres fore		
181.1	Répartition, aire naturelle	توزيع النباتات ــ مجالها الطبيعي	181.1
181.1 181.2	Répartition, aire naturelle	توزيع النباتات ــ مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل الناخية ــ	181.1 181.2
	Répartition, aire naturelle	توزيع النباتات ــ مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل الناخية ــ	181.2
181.2	Répartition, aire naturelle التاقام (أو الإقلمة) Relations avec les facteurs climation	توزيع النباتات ــ مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل الناخية ـــ ues. Naturalisation	181.2 181.21
181.2 181.21	Répartition, aire naturelle التاقام (أو الاقلمة) Relations avec les facteurs climatio Relations avec la lumière	توزيع النباتات مهجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل المناخية الموامل المناخية الموامد Naturalisation علاقات النبات مع الضوء	181.21 181.21 181.22
181.2 181.21 181.22	Répartition, aire naturelle (أو الاقلمة) Relations avec les facteurs climation Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du vent	توزيع النباتات — مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل المناخية — علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة تصرف النبات ازاء الريح تصرف النبات ازاء ريح البحر	181.21 181.21 181.22
181.2 181.21 181.22 181.23	Répartition, aire naturelle (التاقلم (أو الاقلمة) Relations avec les facteurs climation Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du vent	توزيع النباتات — مجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل المناخية — علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة تصرف النبات ازاء الريح تصرف النبات ازاء ريح البحر	181.21 181.22 181.23 181.231
181.2 181.21 181.22 181.23	Répartition, aire naturelle (الاقلمة) Relations avec les facteurs climation Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du vent Comportement vis-à-vis du vent Naturalisation Divers	توزيع النباتات حمجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل الناخية وues. Naturalisation علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة تصرف النبات ازاء الريح تصرف النبات ازاء ريح البحر تصرف النبات ازاء ريح البحر تاتلم النباتات	181.21 181.22 181.23 181.231 181.28 181.29
181.2 181.21 181.22 181.23 181.23	Répartition, aire naturelle (الاقلمة) Relations avec les facteurs climation Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du vent Comportement vis-à-vis du vent Naturalisation Divers	توزيع النباتات حمجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل الناخية و علاقات النبات مع العوامل الناخية و علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة و تصرف النبات ازاء الريح و تصرف النبات ازاء ريح البحر و تاملم النباتات و علاقات النبات مع الماء ومع التربة :	181.21 181.22 181.23 181.231 181.28 181.29
181.2 181.21 181.22 181.23 181.23 181.28 181.29	Répartition, aire naturelle (ال الاقلمة) Relations avec les facteurs climation Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du vent Comportement vis-à-vis du vent Naturalisation Divers الملاقات بين الجنور والوسط Relations avec l'eau et avec le sol	توزيع النباتات حمجالها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل الناخية و علاقات النبات مع العوامل الناخية و علاقات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة و تصرف النبات ازاء الريح و تصرف النبات ازاء ريح البحر و تاملم النباتات و علاقات النبات مع الماء ومع التربة :	181.21 181.22 181.23 181.231 181.28 181.29 181.3
181.2 181.21 181.22 181.23 181.23 181.28 181.29	Répartition, aire naturelle (التاقلم (أو الاقلية) Relations avec les facteurs climation Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du vent Comportement vis-à-vis du vent Naturalisation Divers Ilakül بين الجنور والوسط Relations avec l'eau et avec le sol et le milieu Relations avec l'eau Besoins en eau	توزيع النباتات حم المها الطبيعي علاقات النبات مع العوامل المناخية وبعدي العدادة النبات النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة تصرف النبات ازاء الريح تصرف النبات ازاء ريح البحر تأقلم النباتات علاقات النبات مع الماء ومع التربة : علاقات النبات مع الماء ومع التربة : relations entre les racines المعادوات النبات مع الماء ومع التربة : العلاقات مع الماء ومع التربة المعادوات الى المساء	181.21 181.22 181.23 181.231 181.28 181.29 181.3
181.2 181.21 181.22 181.23 181.23 181.28 181.29 181.3	Répartition, aire naturelle (او الاقلمة) Relations avec les facteurs climation Relations avec la lumière Relations avec la température Comportement vis-à-vis du vent Comportement vis-à-vis du vent Naturalisation Divers Relations avec l'eau et avec le sol et le milieu Relations avec l'eau Besoins en eau	توزيع النباتات حم العوامل المناخية حلاقات النبات مع العوامل المناخية وبعدي العدادة النبات مع الضوء علاقات النبات مع الحرارة تصرف النبات ازاء الريح تصرف النبات ازاء ريح البحر تاملم النباتات المتات علاقات النبات مع الماء ومع التربة : relations entre les racines	181.2 181.21 181.22 181.23 181.231 181.28 181.29 181.31 181.311 181.311 181.31 (2)

	مهمة النباتات في دورة المياه	181.312
181.312	Rôle des végétaux dans le cycle de l'eau	
181.319	مختل غب	181.319
181.32	علاقات النبات مع التربة ومع المواد المغذية (عموما) Relations avec le sol et avec les substances nutritives (en général)	181.32
181.33	علاقاتها مع العوامل النيزيائية للتربة Relations avec les facteurs physiques du sol	181.33
181.34	علاقاتها مع التربة ازاء المواد المغذية وعوامل كيماوية اخرى للتربة Relations avec le sol à l'égard des substances nutritives et autres facteurs chimiques du sol	181.34
181.341	الحاجات الى اغذية قابلة للامتصاص والتمثل Besoins en aliments absorbables et assimilables	181.341
181.342	عوامل كيماوية لتعديل الامتصاص (تركيز الهيدروجين والأيون وكذلك الالكتسرون سستهوية الخ) Facteurs chimiques modifiant l'absorption (pH, Eh, aération,	181.342
101.042	etc.)	
181.343	فعل الانواع النباتية في التربة Action sur le sol des espèces végétales	181.343
181.349	Divers	181.349
181.35	طَــرق خاصــة للتغذيـة Modes spéciaux de nutrition	181.35
181.351	تعايش البكتريات وتعايش التفطرات المجذرة (1) Symbiose (symbioses bactériennes et mycorrhizes, etc.)	181.351
181.352	التطفـــــل Parasitisme	181.352
181.359	Divers	181.359
181.36	العلاقات بين الجذور والوسط تعمريق النبتة وتطور الجذور الخ Relations entre les racines et le milieu. Enracinement, déve- loppement des racines, etc.	181.36
181.39	Divers	181.39
	العلاقات مع العوامل الحياتية ومع النار (تراجع على الانضىل التنريعات الثانوية رقم 4)	181.4
181.4	Relations avec les facteurs biotiques et avec le feu. [Se référer, de préférence, aux subdivisions de 4]	
181.41	التنانس الحيوي Concurrence vitale	
181.42	Influence des animaux تأثير الحيوانات	
181.43	تأثير النار	
181.49	Divers	181. 4 9

¹⁾ هي التقاء غطر بجذور نبتة أخرى

181.5	طرق الانسال او الاسفاد Modes de reproduction	181.5
	الاسفاد اللاجنسي (التكاثر الانباتي)	181.51
181.51	Reproduction asexuée (Multiplication végétative)	101.50
181.52	, topic decision services	181.52
181.521	التنوير (أو الازهرار) والتأبير (أو الالقاح) Floraison et pollinisation	181.521
181.522	الاثمار (او الايناع) Fructification	181.522
181.523		181.523
181.524	تعمير البذور أو الزريعات ــ السبات الخ Longévité des semences, dormance, etc.	181.524
181.525	انتاش وتطور البادرات Germination et développement des semis	181.525
181.529	Divers	181.529
181.59	مختل ن	181.59
181.6	اشكال بيولوجية ــ مظهر الشجرة ــ تطورها وشكلها Formes biologiques, port. Développement et forme de l'arbre	181.6
181.61	اشكال بيولوجية ــ مظهر الشجرة (على وجه العموم) Formes biologiques, port (en général)	181.61
181.62	شبكل تمة الشجرة: تأثير الوسط Forme de la cime: Influence du milieu	181.62
	دوام الاغصان أو ستوطها ـ تشذيب (1) طبيعي ـ أغصان عرضية (أو حمقاء) (ش)	181.63
181.63	Persistance ou décurtation des branches. Elagage naturel. Gourmands	
181.64	Forme de la tige [Pour les mesures, voir 524.1] شكل الساق (راجع 524.1 في خصوص التدابير)	181.64
181.65	تأثير الوسط المحيط (بما في ذلك اسلوب المعالجة) على النمو Influence du milieu ambiant (y compris le mode de traitement) sur la croissance	181.65
181.69	Divers	181.69
	مدة بقاء الشجرة وتعميرها ــ احجامها ــ الاشجار الجديرة بالملاحظة ــ آثار عمر الشجرة على سلوكها	181.7
181.7	Durée, longévité; dimensions; arbres remarquables. Effets de l'âge sur le comportement	
181.71	مدة بقاء الشجرة _ تعميرها _ احجامها _ الاشجار الجديرةبالملاحظة Durée, longévité; dimensions; arbres remarquables	181.71
181.75	Tثار عمر الشجرة على سلوكها Effets de l'âge sur le comportement	181.75
181.79	Divers	181.79
181.8	تاثير المناخ على الازهرار والايراق	181.8
	 ع نروع الشجــــر	1) ای تط

181.9	موتانها مثل الاشتجار التي تموت وهي قائمة على سوقها والاشتجار الساقطة والارومات (1) والخشب الطريح بدراجيع 114.351 في خصوص الغطاء (2) الميت كالمعاد Divers (y compris le rôle écologique de plantes ou parties de plantes après leur mort, par ex. arbres morts sur pied, chablis,	181.9
182	souches, bois gisant; pour la couverture morte, voir 114.351) علم البيئة الجماعية (في خصوص المجموعات الحيوانية أو النباتية) علم الاجتماع النباتي (عموميات ــ مبادىء ومناهج) Synécologie. Sociologie végétale (généralités, principes et méthodes)	182
182.1	علم البيئة الاحاثي ــ تاريخ النبات ــ تحليلات لقاحية (أو طلعية) Paléoécologie. Histoire de la végétation. Analyses polliniques	182.1
182.2	تطور النباتات وتقابلها ودوريتها Evolution, alternance et périodicité de la végétation	182.2
182.21	تطور النباتات ــ سلسلات النبات . Evolution. Séries	182.21
	نهاية التطور الطبيعي لتشكيلة نباتية ـ تطور تشكيلات غريبة مـن النـــات	182.22
182.22	Climax et paraclimax	
182.23	اشتجار مجردة من اغصانها . Ecotones	182.23
182.24	تتابل الأوراق في النفساء Alternance dans l'espace	182.24
182.25	تقابلها في الزمان (مثلا : تقابل الانواع السائدة) Alternance dans le temps (par ex. alternance des espèces dominantes)	182.25
182.28	Aspects saisonniers المظاهر الفصلية	182.28
182.29	Divers	182.29
182.3	وحـــدات النبات (مستعمرات نباتية الخ (نظريات)) (Unités de végétation (associations, etc. [Théories]	182.3
182.4	طبقات (3) نباتیـــــة	182.4
182.41	طبتة شجرانية سائدة (طبقة سائدة) Strate arborescente dominante (étage dominant)	182.41
182.42	طبقة شبجرانية مسودة (طبقة مسودة) Strate arborescente dominée (étage dominé)	182.42
182.43	المتسلقات (أو المعترشات)	182.43
182.44	نباتات معايشة أو ملازمة (السوق والاغصان) Epiphytes (tiges et branches)	182.44
		 الارومة الغطاء

182.45	نباتات آخری ــ صغار الشجر (1) Plantes épiphylles, morts-bois	نباتات نامية على ورق	182.45
182.46	Strate arbustive	طبقة الجنبـــة	182.46
182.47/.48	Couverture vivante	غطـــاء حي	
182.47	ة (زربية عشبية أو حشيشية) Strate herbacée (tapis herbacé)	-	182.47
182.48	Mousses ou lichens	طحالب أو حزاز (او ا	182.48
182.49	Divers	<u> ختل</u> ف	182.49
182.5 M	لبيئة الجماعية lesures et méthodes synécologiques	تدابير ومناهج في علم اا	182.5
182.51	كيب ــ تدابير الكثاغة والتواتر والاستقرار الخ. Expression statistique de la structure. Mesures de la fréquence, de la constance, etc.	تعبير احصائي عن التر	182.51
182.52	لمربعات والمصالبات الخ Analyse détaillée par la méthode des carrés, des		182.52
182.53	Manipulation expérimentale de la végétation		
	بات	مناورة تجريبية للاستن	182.53
182.54	هل الحياتية Intervention expérimentale sur les facteurs biot	تدخل تجريبي في العوا iques	182.54
182.55	اللاحياتية Intervention expérimentale sur les facteurs de tiques)	تدخل تجريبي فى العوا -station (abio	182.55
182.58	لاستثبات Méthodes d'inventaire et de cartographie de la	طرق جرد وخرائطية ا végétation	182.58
182.59	Divers	<u>ختل</u>	182.59
182.8 E c	اتية الاصطناعية (المزروعة) المخ cologie des groupements végétaux artificiels (o	بيئات المجموعات النب cultivés), etc.	182.8
182.9 Di	vers	<u>مختل</u> ف	182.9
*187 Type :	s de végétation	نماذج النبسات	187
189 Dive r	's	مختلـــف	189
19 DIVERS		ــف	19 مختا
	•		

¹⁾ كل ما ينمو تحت ادواح الاحراج

ثانيا: علم الاحسراج 2. SYLVICULTURE

جدول تقسيمات الرتبة الثانيــة Tableau des divisions de deuxième ordre

	واساليب المعالجة ــ هيئة وتركيب النباتات الاقليمية ــ اشكال هـــذه ت	22 انظمة النياتار
22	Régimes et modes de traitement. Constitution et composition des peuplements ; formes des peuplements	•
23	Régénération et création de peuplements وتكوين النباتات الاقليمية	23 انعاثر
24	ات زرعية للنباتات والاشجـــار Soins culturaux aux peuplements et aux arbres	24 اسعاهٔ
	ة النباتات الناقصة او المنحطة او الكثيرة الفـــرج	25 معالجا
25	Traitement des peuplements incomplets, dégradés ou très clairs	
	ن بين الزراعة والحراجة والرعي بما في ذلك الاحراج المسقية او المعرضة ان وسياجات الاشجار ومعالحتها)	20 التوازر للفيضا
26	L'équilibre agro-sylvo-pastoral (y compris les forêts irriguées ou inondables, les rideaux abris et leur traitement)	-
	تات نموذجية ــ أشجار التزيين ــ سياجات وانواع نباتية خاصة بهذه	27 مستنبا
27	اجــات Arboretums. Arbres d'ornement. Haies et espèces pour haies	المسي
	ومحصول المنتجات الحراجية عدا الخشب	28 زراعة
28	Culture et récolte des produits forestiers autres que le bois	و مختا
29	Divers	رک محسب
	·	ä.53 2
	وأساليب المعالجة ــ هيئة وتركيب النباتات الاقليمية ــ اشكال هـــذه ــاتــــــــات	النبــــ
22	REGIMES ET MODES DE TRAITEMENT. CONSTITUTION ET COMPO- SITION DES PEUPLEMENTS ; FORMES DES PEUPLEMENTS	
221	نظـــام الحرجــة Régime de la futaie	221
221	.0 Principaux types de coupes (الحرجية) Principaux types de coupes .0	221.0
221	القطع المحلوت أو المسبود (coupe à blanc étoc) القطع المحلوت أو المسبود	221.01
221	القطع التدرجي _ قطع الاستظلال Coupe progressive, coupe d'abri	221.02
221	.03 Coupe de lisière القطع في اطراف الحرجة	221.03
221	تطع البينة (او فلاحة الحدائق) Coupe de jardinage	221.04
22	.09 Divers	221.09
22	مناهج عن طريق القطع المسبود (راجع 221.221 و 221.222 في خصوص طرق القطوع المسبودة في بقع ارضية كل منها على حدة) Méthodes par coupe rase. [Pour méthodes des coupes rases par bandes, voir 221.221 et 221.222]	221.1

221.2	Méthodes par coupes progressives	مناهج بقطوع تدريجية	221.2
221.21	حالمات بذور الانعاشي Futaie régulière. Méthode des seme	حرجة منتظمة ــ منهاج الاشتجار . nciers	221.21
221.22	Méthodes par bandes	منهاج في بقع ارضية	221.22
221.221	Coupe par bandes successives	قطع في بقع ارضية متتابعة	221.221
221.222	Coupe par bandes alternes	قطع في بقع ارضية متناوبة	221.222
221.223	Coupe d'éclaircie par bandes	قطع الفرجة في بقع ارضية	221.223
221.224	» غنیر Coupe en lisière type Wagner	قطع في اطراف الحرجة طراز « وا	221.224
221.225	Coupe en coins	قطع منحصرف	221.225
221.226	Coupe par bandes et par trouées	تطع فی بقع ومجازات	221.226
221.229	Divers	مختلــــف	
	. استثمار بقطوع حسب اساليسب		
221.23	Traitement en futaie par bouquets. jardinatoires (« Femelschlag »)	البستنة (« فيميلشلاغ »)	
221.29	Divers	<u>ختل</u>	221.29
221.4	Traitement en futaie jardinée	معالجة في حرجة مشذبة	221.4
204.44		بستنة كلاسيكية في ارجل الاشجار	221.41
221.41	Jardinage classique par pieds d'arbi		
221.411	Jardinage par bouquets	بسننة في كل حريجة	
221.42	Coupes jardinatoires	تطــوع بستانيــة	
221.49	Divers	<u> ختل ف</u>	
221.5	Traitements divers	معالجات مختلفسة	
221.51	Coupe définitive avec réserves	قطع نهائي مع ذخــرات (1)	221.51
221.52	Futaie à double étage	حرجة ذات طبقتسين	221.52
221.59	Divers	<u> ختا</u>	221.59
221.6	Forêt permanente (« Dauerwald »	غابة دائمة (« داوروالد »)	221.6
221.9	Divers	مختلف	221.9
222 T a	ىلىبة (2) وأشجار معضودة (3) illis, têtards et arbres d'émonde	خيس (او مسعة) ــ اشجار س	222
221.1	Taillis-sous-futaie	خيس حريجــــي	222.1
	`	خيس بسيط او خيس استظلالي	

الذخر هو الشجر الذي اذا قطعت اشجار الحرجة يستبقى ذخرا (ش) اشجار قطعت مروعها لكي يحصل لها اغصان عديدة بدلا من الغروع التي تطعت مروعها وقضبانها العارضة التي تنبت على السوق الخ (1 (2

222.2	Taillis simple et Shelterwood coppice		
222.21	Taillis simple	خيس بسيسط	222.21
222.22	Taillis fureté	خيس ابن مقرض (1)	222.22
222.23	Shelterwood coppice	خيس استظلالـــي	222.23
222.29	Divers	مختلصف	222.29
222.3	Têtards et arbres d'émonde	اشجار سليبة واشجار معضودة	222.3
222.9	Divers	مختلـــف	222.9
	باستبدال أو عدم استبدال الانواع) Changements de régime sylvicole. Cor substitution d'essences)	تقلبات النظام الحرجَي ـــ تحويل (nversion (avec ou sans	226
	شكال هذه النباتات Constitution et composition des peupler elements	تكوين وتركيب النباتات المحلية ـــ ا nents; formes des peu-	228
228.0	Choix des essences et forme des mé	' اختيار انواع وشكل الاخسلاط langes	228.0
228.1	المسودة ــ طوائف الاشتجار Densité. Etage dominant et étages do	الكثافة ــ الطبقة السائدة والطبقات ominés. Classes d'arbres	228.1
228.11	ا شكل قمة الاشجار والاغصـــان Couvert dominant et densité. [Pour gourmands, etc., voir 181.62/.63]	العرضية (او الحمقاء) الخ)	228-11
228.12	Etage dominant et étages dominés	الطبقة السائدة والطبقات المسودة	228.12
228.125	Classes d'arbres	طوانف الاشجار	228.125
228.129	Divers	<u>ختا</u>	228.129
228.2/.3	B Peuplements purs et mélangés	نبانات محلية خالصة او مخلوطـــة	228.2/.3
228.2	Peuplements purs	نباتسات خالمسة	228.2
228.3	Peuplements mélangés	نباتات خليطــة	228.3
228.5/.6	مار المختلطة Peuplements équiennes et d'âges mêl	نباتات متساوية الاعمار أو ذات الاء és	228.5/.6
228.5	Peuplements équiennes	نباتات متساوية الاعمسار	228.5
228.6	Peuplements d'âges mêlés	نباتات ذات الاعمار المختلطة	228.6
228.7/.8	Peuplements artificiels et naturels	نبانات اصطناعية وطبيعية	228.7/.8
228.7	Peuplements artificiels. Plantations	نباتات اصطناعية ــ غروس	228.7
228.8	Peuplements naturels	نباتات طبيعيسة	228.8
	ما متشابكة الاغصان	سن اللواحـــم ذات الظلات هي التي تكون اشـجاره	1), حيوان ر 2) الإحراج

228.81	Forêts vierges	ابات عذراء	228.81 غ
· 228.82	ار ـــ غابات ثانویة Peuplements naturels obtenus . secondaires	اتات طبيعيــة ناتجــة عن الاستئم après exploitation. Forêts	228.82 نب
228.9	Divers	ختلـــــف	→ 228.9
23 REG	ENERATION ET CREATION DE PEUI	ق نباتات محليـــة PLEMENTS	23 تجدید وخا
230 M	éthodes de régénération	طرق التجديد (او الانماش)	
230.1	Régénération par grandes surfaces	تجديد في مساحات شاسعة	230.1
230.2	Régénération par bouquets	تجدید فی حریجات	230.2
230.3	Régénération par bandes	تجديد في بقع أرضيـــة	230.3
230.9	Divers	<u>ختل</u>	230.9
231 R	égénération naturelle	تجديد طبيعـــي	231
231.1	و غروس ناشئة) سابقة على سيما يتعلق بالغروس السابقة) Régénération naturelle obtenue par les plantations préalables, voir 235.2	غيرها في الوجود (راجع 235.2 غ semis préexistants. [Pour	231.1
231.3	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	تدابير اعدادية لضمان التجديد الط	2313
231.31	Travail dans l'étage dominant	العمل في الطبقة السائدة	231.31
231.32	الحي Travail dans le sous-étage et la c	العمل في الطبقة التحتية والغطاء ouverture vivante:	231.32
231.321) وقلع الأشواك الخ Par recépage, débroussaillement	التجديد بالاجماع (أو الجث) (1) , etc.	231 321
231.322	Par incinération	التجديد بالترميد (2)	231.322
231.323	Par pâturage (التجديد بالارعاء (أو الامراج) (3	231.323
231.324	Par empoisonnement	التجديد بالتسميسم	231.324
231.329	Divers	,ختل ف	231.329
231.33	Préparation du sol	اعداد التربـــة	231.33
231.331	Travail du sol	العمل في التربـــة	231.331
231.332	Engrais -	الاسهدة	231.332
231.339	Divers	<u> </u>	231.339
231.39	Divers	<u>ختل</u> ف	
231.4	والشكر) (4) (راجع أيضا 222) Régénération naturelle par rejets [C	تجديد طبيعي بالارءاد (أو الفرخ ر f. aussi 222]	231.4
			

⁽¹

⁽²

هو قطع الشجرة الصغيرة على مقربة من الارض لتطعيمها أو تجديد شبابها أي التحويل الى رماد هو تسريح الماشية في المرعى أو المرج هو تسريح الماشية في المرعى أو المرج الرئد أو المنزخ أو الشكير غصن ينشأ من برعم عرضي في ارومة شجرة مقطوعة وقد يستعمل غرسا (3

231.41	Influence de l'époque de la coupe	تأثير ابان القطــع	231.41
231.42	Influence de la hauteur de la coupe	تأثير ارتفاع القطسع	231.42
231.43	سجار المستعملة Influence de l'âge ou des dimensions des	تأثير عمر أو أحجام الاش arbres exploités	231.43
231.44	ت Influence du ravalement des souches	تأثير حطاب (1) الاروما	231.44
231.49	Divers	<u> ختل</u>	231.49
	(÷ al. al.) (2)	التجديد الطبيعي بالنوام	231.5
231.5	Régénération naturelle par drageons	، سبعیات ، سبیمی باسو، »	231.5
231.9	Divers	<u> </u>	231.9
232 R	égénération artificielle	التجديد الاصطناعيي	232
232.1	والسلالات الخ Choix et essai des espèces, races, etc.	اختيار وتجربة الانواع	232.1
232.11	ذلك المستنبتات الحراجية وتجربة النباتيات الخ Expérimentation des espèces (y compris a tiers, expérimentation d'exotiques, etc.)	المجلوبة (أوَّ الدخيلة)	232.11
232.12	Les races et expérimentation sur leur prov اصلها (او منشاها)	enance السلالات والتجربة حول	232.12
	نتجات أخرى لتحسين الاشبجار (راجع أيضا	التجربة حول النغال وم 165 و 232.311.3)	232.13
232.13	Expérimentation sur les hybrides et autres p lioration des arbres [Cf. aussi 165 et 232.31	roduits de l'amé-	
232.19	Divers	<u> مختل</u>	232.19
232.2	ت اضافیـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	أعمال اعدادية ــ عمليا	232.2
232.21	الحقال Traitement préliminaire et préparation du te	معالجة تمهيدية واعداد errain	232.21
232.211	Débroussaillement	قلم الأشمواك	232.211
232,212	Pâturage (7	الارعساء (أو الامسرا	
232.213	Incinération	المترميــــد	
	دة الاعشباب	اساليب اخرى في ابا	
232.214	Autres méthodes de désherbage		
232.215	Assainissement du sol	تطهير التربـــة	232.215

¹⁾ الحطاب يقابلها rabattage و ravalement ومعناها قطع الفروع التي شاخت بغية تجديد شباب الشجر الهرم 2) النامية أو الملخ أو الشطء أو العقان غصن ينمو من برعم عرضي على جندر بعض النتاتات

232.216	اعداد التربة بما في ذلك حرثها أو غلحها Préparation du sol, y compris labour	232.216
232.217	ري الارض (قبل البادرات أو المغروس) (Irrigation (avant semis ou plantation	232.217
232.219	مختلف (راجع 235.2 فيما يتعلق بابقاء أو ادخال أشجسار او سفار شجر كظلات) Divers. [Pour le maintien ou l'introduction d'arbres ou de morts-bois comme abri, voir 235.2]	232.219
	التجديد الاصطناعي المنسق مع زراعات مدرجة (راجع ايضا 261)	232.22
232.22	Régénération artificielle combinée avec des cultures inter- calaires. [Cf. aussi 261]	
232.29	مختلصف	232.29
232.3	بزور ومستنبتسات وبادرات مباشرة Graines, pépinières, semis directs	232.3
232.31	بــــزور	232.31
	انتاج الزريعات (سنوات الزريعات وانتاج البزور الخ)	232.311
232.311	Production des semences (années de semences, production de graines, etc.)	
232.311.1	سنوات الزريعات ــ انتاج البزور Années de semences, production de graines	232.311.1
232.311.2	انتاجها انطلاقا من اشتجار ونباتات محلية مختارة A partir d'arbres et de peuplements d'élite	232.311.2
	جنان البزور ــ طعوم قزمة بما في ذلك الاساليب المستعملة للتعجيل بالاثمار	232.311.3
232.311.3	Vergers à graines, greffons nains, y compris méthodes pour hâter la mise à fruits	
232.311.9	مختلصف	232.311.9
232.312	محصول البزور: استخراجها وترتيبها Récolte des graines, extraction et classement	232.312
232.312.1	Récolte Ilaconte	232.312.1
232.312.2	استخراجـــه	232.312.2
	نرز وترتيب البـزور (بما في ذلك تأثير ذلك على الانتـاش (1) والنمو الذي يتحقق بعد ذلك)	232.312.3
232.312.3	Triage et classement (y compris influence sur la germination et la croissance ultérieure)	
232.312.31	Poids des graines .	232.312.31
232.312.9		232.312.9
	جنين البزرة	1) هو خروج

	تسويق ونقل البزور (بما في ذلك الشهادات والتشريعات المتعلقة مذالك)	
232.314	Commercialisation et transport des graines (y compris cer- tificats et législation s'y rapportant)	
232.315	حفظ ومعالجة البزور Conservation et traitement des graines	232.315
232.315.1	تنقيات وقائية وعلاجية Désinfections préventive et curative	232.315.1
232.315.2	طرق الحفظ (راجع 181.524 في خصوص تعمير البزور) Méthodes de conservation. [Pour longévité des graines, voir 181.524]	232.315.2
	معالجة تمهيدية للبادرة بما في ذلك التطبق (1) (أو التنضيد) والاسترباع (2)	232.315.3
232.315.3	Traitement préliminaire au semis, y compris stratification et vernalisation	-
232.315.4	عزل (او تغطية) المحصولات (3) Enrobage	232.315.4
232.315.9	Divers	232.315.9
232.318	تجارب الزريعات ــ تجارب الإنتاش ــ جودة الزريعات Essais de semences. Essais de germination. Qualité des semences	232.318
232.319	مختلف	232.319
232.32	انتاج الفرائس ــ مستنبتات (او مشاتل) Production des plants. Pépinières	232.32
232.321	موقع المشاتل بما في ذلك العوامل المؤثرة في اختيار هذا الموقــع Emplacement des pépinières, y compris facteurs influant sur le choix de cet emplacement	232.321
232.322	اعداد ومعالجة الحقل بما فى ذلك صيانة خصبة Préparation et traitement du terrain, y compris maintien de sa fertilité	232.322
	الدورة الزراعية في المشاتل بادراج الأرض المستريحة (4) والاسمدة الخضراء وتعاقب الزروع	232.322.1
232.322.1	Assolement des pépinières, y compris jachère, engrais verts, rotation des cultures	
232.322.2	Stérilisation معقيده	232.322.2
232.322.3	تحميــــــض Acidification	232.322.3
232.322.4	استعمال الازبال (او السراجين) والاسمدة العادية واسمسدة المزرعة (5) الخ (بما في ذلك المعلومات المامة حول الاسمدة) Utilisation de fumiers, engrais, composts, etc (y compris renseignements généraux sur les engrais)	232.322.4
	البزور بين طبقات من الرمل الرطب تسهيلا لانتاشها printanisation وهو معالجة البذور بالبرد للتعجيل بازدهارها واثمارها راجها موقتا في مادة لا ينفذ منها الهواء جامة في المغسرب	 يقال أيضا حفظها باد، بيقال أرض

232.322.41	Engrais minéraux	الاسمدة المعدنية	232.322.41
232.322.411	Engrais azotés	الاسمدة المنترجــة (1)	232.332.411
232.322.412	Engrais phosphatés	الاسبدة المفسقطة	232.322.412
232.322.414	Engrais potassiques	الاسمدة البوتاسية	232.322.414
		تسميدات كلسية ــ المرن	232.322.417
232.322.417	Amendements calcaires. Marnes	•	
232.322.419	Divers	مختلف	232.232.419
232.322.42	Oligo-éléments	الضروريــات (2)	232.322.42
232.322.43	Engrais organiques (sauf compos	-	
		الاسمدة العضوية (عدا أسمد	
232.322.44	ذلك استخدام ازبال مفرش الحيوان Composts et leur fabrication, y litière et ordures ménagères	اسهدة المزرعة وصنعها بها . . compris utilisation de	232.322.44
232.322.45	Inoculation	القاح	232.322.45
	، الفيزيائية للتربة بواسطة تهجسين	مختلف (بادراج التحسينات	232.322.49
232.322.49	Divers, y compris les améliorati p.c. Krilium	« کریلیوم » ons physiques du sol	
232.322.5	ى (أو تنعيم) التربة Façons culturales, état d'ameublis	اسالیب زرعیة ــ حالة اسلاس ssement du sol	232.322.5
232.322.6	Constitution des planches (3) (تكوين المساكب (أو الاحواضر	232.322.6
232.322.9	Divers	مختلصف	232.322.9
232.323	Semis et recouvrement	البسذر وتغطيتسسه	232.323
	لا ــ نثر الزراعة (4) بادراج الطرق		232.323.1
232.323.1	Méthodes de semis (semis en ligi compris procédés mécaniques)	الآليـــة) nes, à la volée, etc, y	
232.323.2	Densité du semis et quantité de g	كثافة البذر وكمية الحبوب praines	232.323.2
232.323.3	Epoques du semis	ابان البـــذر	222 222 2
	•	ابدن البحدر الحوالة الحقل وتبت	
232.323.4	Conditions atmosphériques et état du semis	du terrain à l'époque	<i>LJL</i> .J <i>L</i> J. T
232.323.5	Matériaux de recouvrement et leu	مواد التفطية وثخانتها r épaisseur	232.323.5

⁽¹

المحتوية على الازوت أي المجتوبة على الغيتامينات أي المواد الضرورية لعمل الاجسام الحية مثل الغيتامينات هو مستطيل من أرض البستاني حوله أعضاد تسمل السقيا أو البذور باليد أو البذر نثرا أو نثر البذور (ش) (2 (3

232.323.6	لبذر Roulage et tassement des planches de se	تحدیل ورص مساکب ا emis	232.323.6
	(مثل استعمال الهر للمزارع وتدنئة		232.323.7
232.323.7	Méthodes intensives spéciales (par ex. ut sis, chauffage du sol, etc.)	التربة الخ) -ilisation de châs	
232.323.9	Divers	مختلف	232.323.9
232.324	Repiquages (🗀!	التشتيل (= نقل النبات	232.324
232.324.1	لك الاساليب المتبعة والادوات المستعملية Arrachage des plants, y compris méth et outils utilisés		232.324.1
232.324.2	تيل ــ تأثير التقليم وجودة البذر على النمــو Classement des semis avant repiquage. taille et de la qualité des semis sur la rieure	الذي يتحتق بعد ذلك Influence de la	232.324.2
232.324.3	Densité du repiquage	كثاغة التثستيسل	232.324.3
232.324.4	Epoques du repiquage	مواقيت التشمتيل	232.324.4
232.324.9	Divers	<u> </u>	232.324.9
232.325	اكب البذر والإغراس المنقولة معا) Travaux d'entretien (à la fois dans les plate dans celles de plants repiqués)		232.325
232.325.1	Arrosage et irrigation	السقي والسري	232.325.1
232.325.2	ة الحشائش المضرة وتنظيف الارض Désherbage, lutte contre les mauvaises h		232.325.2
232.325.21	ية الارض Désherbage à la main et sarclage	ابادة الاعشاب باليدوتنة	232.325.21
232.325.22	Procédés mécaniques	الاساليب الآلية	232.325.22
232.325.23	ب والعجلة ذات اللهب والمشاعل Lance-flamme, roue à flamme, torches		232.325.23
232.325.24	Désherbants	مبيدات الاعشاب	232.325.24
232.325.29	Divers	<u> ختا</u>	232.325.29
232.325.3		التجليل (1) واستعمال e	232.525.3
232.325.4	Dépressage des semis	التفريج بين البذور	232.325.4
232.325.5	فى آب (اي اغسطس) Acclimatation et aoûtage des plants	أتلمةوزراعة الغروس	232.325.5
232.325.9	Divers	مختلـــف	232.325.9
•	و بالتبن لاتقاء الجلد		1) هو ستر الار
	122	•	

232.326	منقولة كانت أم غير منقولة) ـــ Utilisation des plants trop déve Taille des racines et des pousse	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	232.326
232.326.1	Habillage des racines	تهيئة (1) الجذور	232.326.1
232.326.2	Soulevage et cernage	تقليب الارض وتحويط الشجرة	232.326.2
232.326.3	Taille des pousses	تشكيل النبتات	232.326.3
232.326.9	Divers	مختل ف	232.326.9
232.327	Mesures de protection dans les	تدابير الحماية في المشاتـــل pépinières	232.327
232.327.1	Contre les facteurs climatiques	ضد العوامل المناخية	232.327.1
232.327.11	Abris contre vent et pluie	ظلات ضد الريح والمطـــر	232.327.11
232.327.12	لشمس او من التشمس) (Ombrage (contre l'insolation	استظلال (من الرعن اي ضربة ا	
232.327.13	Protection contre la gelée	الاحتماء من الجلد (= الصقيع)	232.327.13
232.327.19	Divers	<u> ختل</u> ف	232.327.19
232.327.2	ي الاسراض اللازطرياتيسة) Contre les maladies cryptogam	الاحتماء من الامراض الفطرية (أ والامراض الفيروسية (2) niques et à virus	232.327.2
232.327.3	Contre les mammifères et les c	الاحتماء من الثدييات والطيور piseaux	232.327.3
232.327.4	خری Contre les insectes et autres à	الاحتماء من الحشرات وحيوانات ا animaux	232.327.4
232.327.9	Divers	, ختل ف	232.327.9
232.328	Multiplication par voie végétative	التكاثر عن طريق الانبات	232.328
232.328.1	Par boutures de tiges ou de r	بفسول السوق أو الاغصان ameaux	232.328.1
232.328.2	Par boutures de racines	بفسول الجذور	232.328.2
232.328.3	Par drageons	بالنواسى (اي الملسوخ) (3)	
232.328.4	Par marcottes	بالاعكســـة (4)	
232.328.5	Par greffes	بعمليات لاطعام (اي الانشاب)	
232.328.9	Divers	مختلف	
•			

⁽¹

⁽²

⁽³

اي تشذيبها عند نتلها الى مكان آخر الفيروس أو الحمة وهو عامل مرضي لم يكشف عن مكروباته (ش) وهي الاغصان النامية على البراعم العرضية العكيس هو الترقيدة أي الغصن الذي يعكس وسمي ابن العوام العكسس التغطيس والتكبيس وهو حني غصن ودفنه في التراب (ش)

232.329	Divers	مختلـــف	.232.329
232.329.1	Serres	الدغيئات (1)	232.329.1
232.329.2	Couches chaudes	طبقات حسارة	232.329.2
232.329.3	Couches froides	طبقسات بساردة	232.329.3
232.329.6	Elevage en pots, cylindres, etc	غرس في اصص واسطوانسات الخ 	232.329.6
232.329.9	Divers	<u> ختلــــ</u> ف	232.329.9
232.33	ر (Constitution de peuplements par cement, voir 232.43]	تكوين النباتات ببذور مباشرة (راجع 232.43 في خصوص التنري semis direct. [Pour espa-	232.33
232.331	ط الخ) Méthodes de semis (poquets, l	اساليب البذور (حفر البذور وخطو ignes, etc.)	232.331
232.332	Utilisation de composts et en inoculation, etc.) عادية (بما في ذلك التجليــــل	grais (y compris paillage, استعمال اسمدة المزرعة واسمدة والالقاح الخ)	232.332
232.333	Densité du semis et quantité d	C C	
		كثاغة البذور وكمية الحبوب	232.333
232.334	Méthodes de recouvrement des	أساليب تغطيسة الحبوب graines	232.334
232.335	Epoques du semis	مواقيت البــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	232.335
232.336	Mesures de protection	تدابير الحمايـــة	232.336
232.337	الآلية) Outils et matériels (y compris	أدوات ومواد (بما ذلك الاساليب procédés mécaniques)	232.337
232.339	Divers	مختلــــف	232.339
232.4	Constitution de peuplements par	تكوين النباتـــات بالفـــرس plantation	232.4
232.41	Sujets à planter	المواد المعروضة للغسرس	232.41
232.411	Catégories de plants	اصناف الغرائسس	232.411
232.411.1	س (بادراج التشريع) Origine et certificat d'origine (y compris législation)	اصل وشبهادة اصل او جودة الغرائد ou de qualité des plants	232.411.1
232.411.2	Age et catégorie	عمر الغريسة وصنفها	232.411.2
232.411.3	Qualification et calibrage	2 وصف وتعيير (الغرائس)	232 411.3
232.411.4	Sujets multipliés par voie vég	مواد مستولدة عن طريق الانبات gétative	232.411.4

¹⁾ الدنيئة بناء من زجاج لاستنبات البكائر او النباتات الدخيلة التي لا تتحمل البرد أو الحـــر

232.411.5	غرائس ناتجة عن معالجة مختلفة في المشتل Plants provenant de différents traitements en pépinière	232.411.5
•	استخدام البذور الطبيعية للغابات (الشريات أو الغريسيات البريسة)	232.411.6
232.411.6	البــريـــة) Utilisation de semis naturels de forêt (sauvageons)	•
232.411.9	Divers	232.411.9
232.412	استخدام الغرائس اليدوي ومعالجتها Manipulation et traitement des plants	232.412
232.412.1	arrachage ملغرائس	232.412.1
232.412.2	تهيئة الجذور واجمام (أو جث) السوق Habillage des racines, recépage des tiges, barbatelles	232.412.2
232.412.3	وضع الغرائس في العق (1) (بما في ذلك الاستخراج المبكر ووضع الغرسة في مخبأ تحت الارض الخ) Mise en jauge (y compris extraction prématurée, mise à l'abri sous terre, etc.)	232.412.3
	اقامة الغرسة خارج التربة قبل الغرس (بما في ذلك وقت النقل	232.412.4
232.412.4	والتغليــــف الخ) Séjour hors terre des plants avant plantation (y compris transport, emballage, etc.)	
232.412.5	طلبي الجذور Pralinage	232.312.5
232.412.6	البسة (وقائية) للجذور وللاجزاء الهوائية Revêtements (de protection) des racines et des parties aériennes	232.412.6
232.412.9	Divers	232.412.9
232.42	اساليب الغراسة ــ اسمدة الخ Méthodes de plantation. Engrais, etc.	232.42
232.421	الغرس في الشيقوق بواسيطة الحفر (2) والكموم (3) المخ Plantation en fente, par potets, sur buttes, etc.	232.421
232.422	وضع النباتات فى الكموم بالاخاديد الخ (بادراج الوضع المائل) Position des plantes sur buttes, en silion, etc. (y compris position inclinée)	232.422
232.423	التعميــق في الغراســـة Profondeur de plantation	232.423
232.424	الاعتناء بوضع الغرائس في منابتها (بادراج آثار الاساليب المعيبة اذا كانت موجودة) Soins à apporter à la mise en place des plants (y compris effets, s'il y en a, de méthodes défectueuses)	232.424

⁽¹

او شق الحرث وهو الحفر المستطيل توضع فيه الغراس المقلوعة من المستنبت طريقة الحفر أو النقر هي طريقة للبذر توضع البذور في نقر متساوية الابعاد على أن يكون في كل نقرة بضع حبات وتسمى poquets أو potets (ش). الكم واللف هو ستر الفسيل ليقوى كما في المخصص لابن سيده

232.42	تزبيل (1) وتجليل والقاح التربه وقت الغراسة Fumure, paillage et inoculation du sol au moment de la plantation	232.425
232.42	اسمدة معدنية (بما في ذلك الضروري منها) Engrais minéraux (y compris oligo-éléments)	232.425.1
232.42	اسمدة عضوية واسمدة المزرعة واسمدة خضراء الخ Engrais organiques, composts, engrais verts, etc.	232.425.2
232.42	التجليل والتغطية في المهادات الحراجية Paillage et recouvrement à litières forestières	232.425.3
232.42	القاح التربــة Inoculation du sol	232.425.4
232.42	25.9 Divers	232.425.9
232.42	مواد الغراسة والاساليب الآليسة Matériel de plantation et procédés mécaniques	232.427
232.42	أساليب مختلفة للغراسة (بادراج الغرس في التلع والباقات الخ) Méthodes diverses de plantation (y compris plantation en mottes, en touffes, etc.)	232.429
232.43	تنظيم الفرائس والتفريج بينهـــا Espacement et disposition des plants	232.43
232.44	مواقيـــت الغراســــة Epoques de plantation	232.44
232.49	مختلـــف	232.49
	توليد النباتات الاصطناعية عن طريق الانبات (مثل الافتسال (2) الميساشسر)	232.5
232.5	Création de peuplements artificiels par voie végétative (par ex. mise en terre directe de boutures)	
*233	تحريج أو تشجير (أنواع خاصة من الحقول) (راجع 913/914 في خصوص سياسة التحريج) Boisement (de types particuliers de terrains). [Pour politique de boisement, voir 913/914]	233
*234	تكوين غابات عن طريق النطور الطبيعي (راجع 182.21) Création de forêts par évolution naturelle. [Cf. 182.21]	234
	الغراسة في طبقات تحتية وغراسة الظلة الخ ــ انواع وقائيــة وتكوين نباتــات مختلفــة	235
235	Plantation en sous-étage, plantation d'abri, etc. Espèces protectrices et création de peuplements mélangés	
235.1	الغراسة في طبقات تحتية Plantation en sous-étage	235.1
235.2	تكوين نباتات للظلة واستخدام انواع انتقالية Création de peuplement d'abri, utilisation d'espèces transitoires	235.2

اضاغة المواد المخصبة الى التراب
 هو غرس الفسول اي تكثير النباتات بغرس اغصان منها او اجزاء اغصان

235.4	انواع وقائية واضانية Espèces protectrices et auxiliaires	235.4
235.4	1 Arbres	235.41
235.4	2 Arbustes et plantes de couverture جنبات ونباتات غطائية	235.42
235.5	تكوين نباتات مختلطة (دائمة) Création de peuplements mélangés (durables)	235.5
235.6	اغناء الحقل بأنواع ثمينة من الغرائس Enrichissement en essences précieuses	235.6
235.9	مختلسف	235.9
236	الاعتناء بتحديد الغرس أو بالغراسات في أوائلها Soins à donner à la régénération ou aux plantations dans les débuts	236
236.1	أبادة الإعشاب Désherbage	236.1
236.2	الاعتناء بالنباتات الفتية نفسها (تخليص او اجمام النبات للتعجيل بنموه وتحسين شكله او لتسوية مزج الانواع الخ) Soins à donner au jeune peuplement lui-même (dégagements ou recépage pour hâter la croissance et améliorer la forme, ou pour régulariser le mélange des essences, etc.)	236.2
236.3	التغطية والاستظلال Couverture et ombrage.	236.3
236.4	الحراسة (بما فى ذلك ممرات العسس الدوري) ــ جرد واحصاء عمليات التجديد Surveillance (y compris sentiers de ronde). Inventaire de la régénération	236.4
236.5	الاستعاضة عن النواقص بتجديد تجهيزها Remplacement des manquants (regarnis)	236.5
236.6	العمليات الواجب تحقيقها في الغراسات غير الناجحة او الناقصة جزئيسا جزئيسا Opérations à effectuer dans les plantations mal réussies ou partiellement manquées	236.6
236.9	Divers	236.9
237	تحسين المحطـة الزراعيـة (راجع 385 نيما يتعلق بالمظاهـر الآلية و 651.7 في خصوص المظاهر الاقتصادية Amélioration de la station. [Pour les aspects mécaniques, voir 385, et pour les aspects économiques, voir 651.7]	237
237.1	ل غلم أو خدمة الأرض Labour ou travail du sol	237.1
237.2	Assainissement, drainage يتطهير الأرض وتصريف مياهها	237.2
237.3	تكوين الظهور (1) والتجليل وتقدمة المهاد الحراجي Formation de billons, paillage et apport de litière forestière	237.3

 ¹⁾ هي محدبات صغار تتخذ في الارض الرطبة خاصة نتجعل شكل الحقل متماوجا وتسمى الجدر ايضا (ش)

	(أو السراقين) وأسمده المزارع أو . الحال مثل 4 322 232)	استخدام الاسمدة والسراجين القاح التربة (تقسم اذا اقتضم	237.4
237.4	Utilisation d'engrais, fumiers, composts	ou inoculation du sol	
	[diviser, si besoin est, comme 232.322.4	-	
237.5	Plantations intercalaires	غراسات بين الفرج	237.5
237.51	Avec essences de substitution	بأنواع للبدل	
237.52	·	بأنواع للوتماية	
237.6	Irrigation	الـــري	
237.9	فضیــر) Divers (y compris soulevage du gazon)	مختلف (بما في ذلك تقليب الد	237.9
	المستوجية لمعالجات خصوصية (مثل	غراسات النبانات الصناعية ا	238
	سیات الخ Plantations de peuplements industriels néc spéciaux (par ex, Peupliers, racines de b		
239	Divers	مختلف	239
24 SC	DINS CULTURAUX AUX PEUPLEMENTS ET	زرعية للنباتات والاشجار AUX ARBRES	24 اسعافات
241	Nettoiements	ظيفات	241 تا
*242	Eclaircies	ناريــــج	242
	، قطع دائم للظــــلات ــ القطــــوع	طع الظلات (تفاريج واسعة مع التحديد في	243 ق
	Interruption du couvert (éclaircies intens permanente du couvert et coupes d'amélic	ives avec interruption	•
243.8	Annélation circulaire et empoisonnemer	حليق دائري وتسميم	243.8
243.9	Divers	ختلــف	243.9
244	تات المتسلقة Recépage, etc. de lianes et de plantes gri	جمام و الخ للمعترشات والنبا impantes	1 244
245	Soins culturaux aux arbres	سعافات زرعية للاشجـــار	245
	بها	شذيب وعضد الاشجار ــ تقلي	245.1
245.1	Elagage et émondage. Taille des arbres	3	
245.11	Emondage	عضد الاشجـــار	245.11
245.12	Elagage des branches mortes	شذيب الاغصان الميتسة	245.12
245.13	Elagage des branches vertes	شنديب الاغصان الخضراء	245.13
245.14	Ebourgeônnage	زع البراءـــم	245.14
245.17	Outils et matériel d'élagage	دوات ومواد التشىذيب	245.17
245.18	Soins spéciaux pour les arbres	سعافات خاصة للأشجار	245.18
245.19	Divers	ختلف	245.19
245 9	Divers	ختلف	245.9

	النباتات غير الكاملة والمنحطة او التي توجد بينها تفاريج كثيرة RAITEMENT DES PEUPLEMENTS INCOMPLETS, DEGRADES OU TRES CLAIRS	معالجة	25
(بين الزراعة والحراجة والرعي (بما فى ذلك الغابسات المستبسة او للفيضان وظلات المخابىء الخ ومعالجتها) EQUILIBRE AGRO-SYLVO-PASTORAL! y compris les forêts irriguées ou inondables, les rideaux abris, etc,	التوازن المعرضا	26
e 261	et leur traitement) تقسيم الحقل الى دورتين حراجية وفلاحية ــ استعمال الفلاحة الدورية او الموقتة للحقــول الحراجية Assolement forêt et agriculture, utilisation agricole périodique ou temporaire des terrains forestiers	261	
261.1	الحرجة والتربية الفلاحية (اشكال أوربية تقليدية) Futaie et culture agricole (formes européennes traditionnelles)	261.1	
261.2	المنسغات (أي أخياس) والتربية الفلاحية (الاشكال الاوربيسة التقليديسة) التقليديسة) Taillis et culture agricole (formes européennes traditionnelles)	261.2	
	الزراعات المتنقلة (راجع في خصوص الزراعات الوقت ـ نـوع « تاونحية » نقط)	261.3	
261.3	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
261.9	Divers	261.9	
262	غابات منتجة للوقود والكلا Forêts productrices de combustible et de fourrage	262	
263	الغابات المسقية ــ الغابات المعرضة للفيضان Forêts irriguées. Forêts inondables	263	
264	الفابات القروية	264	
265	غراسات تسوية الخطوط على طول الطرق والسكك الحديديـــة والقنوات الخ ــ اشجار السياج Plantations d'alignement le long des routes, voies ferrées et	265	
266	canaux, etc. ; arbres de haies Rideaux, abris, brise-vent	066	
-00	دريئات ــ مخابىء ومصد الربح عابات الربيع عابات الربي عابات الربي عابات الربي عابات الربي عابات الربي الفابات وخارج الفابات	266	
268	Forêts pâturées. Parcours en forêt et hors forêt	268	
268.1	الرعي في الغابة Pâturage et pacage en forêt		
268.2	المراعي خارج الغابات وفي المروج الحرجية Pâturages hors forêt; près-bois	268.2	
268.3	النباتات الكلئية (راجع ايضا 268.44) Plantes fourragères. [Cf. aussi 268.44]	268. 3	

268.4	Entretien et amelioration des paturage	صيانة وتحسين المراعي عج	268. 4
268.41	Restauration du tapis herbacé	تجديد الزربية العشبية	268.41
268.43	ح الحشرات) Lutte contre les animaux nuisibles	مكانحة الحيوانات المضرة (بادراج (y compris les insectes)	268.43
268.44	Plantes nuisibles et leur extraction	النباتات المضرة وقلعها	268.4 4
268.49	Divers	<u> ختا ـــف</u>	268.49
268.5	اتها. Types de végétation fourragère `et leu	نماذج من النبــات الكلئي ومردود rs rendements	268.5
268.6	Organisation et surveillance du pâtura	تنظيم ومراقبة الرعــي ge	268.6
268.9	Divers		
269 Di	rers	مختلــــف	269
27 ARBO	إنواع الانتجار الخاصة بالسياجات DRETUMS, ARBRES D'ORNEMENT, HAI S	ت ـــ أشجار التزين ــ سياجات و IES ET ESPECES POUR	27 مستنبتا
271 Ari	poretums	مستنبتات	271
272 Pa	rcs	ريـــاض	272
.273 Ari	ores d'ornement et d'alignement	أشجار التزيين وتسوية الخطوط	273
		أشجار للغرس على حافة البحر	273.1
273.1	Arbres pour plantations en bordure de		
2 74 Ha	بالسياجات ies et espèces pour haies	سياجات وأنواع الاشجار الخاصة	274
	vers	<u>ختل</u>	279
		وحصاد المنتجات الحراحية عدا أل	28 زراعـــة
	TURE ET RECOLTE DES PRODUITS LE BOIS	FORESTIERS AUTRES	
281 Ar	bres de Noël	اشجار التزيين لعيد راس السنة	281
282 Pe	uplements producteurs d'écorces	نباتات منتجة للقشور	282
282.1	Ecorces à tan	قشمور الدبساغ	282.1
282.2	Liège	الفليــــن	282.2
282.3	Ecorces médicinales	تشسور طبية	282.3
282.4	Ecorces à fibres	تشـــور اليــاف	282.4
282.9	Divers	<u>ختا</u>	282.9
	in de la proposición	نباتات منتجـــة للفواكــه والبزور	283
	euplements producteurs de truits et de		2021
283.1	Fruits Department Action in the Comment of the Com	الفـــواكــــــه	
283.2	Noix	الجيوز	203.2

283.3	الحبوب (أو البرور)	283.3
283.4	بزور ذات الياف Graines à fibres	283.4
283.9	Divers	283.9
284	نباتات منتجة للافرازات Peuplements producteurs de sécrétion	284
284.1	راتينجات أو راتينات (1) Résines	284.1
284.2	اصــاغ Gommes	284.2
284.3	لبن النبات Latex	284.3
284.4	Sucres Sucres	284.4
284.9	Divers	284.9
285	نباتات منتجة للاوراق (راجع 262 في خصوص الاوراق الكلئية) Peuplements producteurs de feuilles. [Pour feuilles fourragères, voir 262]	285
286	Oseraies (2) مساحـر	286
287	زراعة أشجار الخيزران وأسل الهند Culture de bambous et rotins	287
	انواع مزروعة من اجل محصول المنتجات الحيوانية (مثل اللك ودود القــــــز)	288
288	Espèces cultivées en vue de la récolte de produits animaux (par ex. laque, vers à soie)	
(289	Divers) مختلف	289
289.4	أشجار الظلات للتربية الغلاحية) Arbres abris (pour cultures agricoles)	289.4
289.9	Divers	289.9
29	DIVERS	29.

أو عروق الشجر (ش)
 إلى المسحرة هي حقل السوحر أو المنفصاف

3 دراســـة علميـــة للشــفـــل تنهــيـــج الشــفـــل استثمار حراجي: القطل والحراثة والنقل ــ الهندسة الحراجية

3. ETUDE SCIENTIFIQUE DU TRAVAIL

Rationalisation du travail Exploitation forestière : Abattage, Façonnage et Transport - Génie forestier

> جدول اقسام الرتبة الثانية Tableau des divisions de deuxième ordre

.30	دراسة علمية للشفل (تنهيج الشغل) : عموميـــات Etude scientifique du travail (rationalisation du travail) : généralités	30
31	استثمارات ونقل : عموميات Exploitation et transport : généralités	31
32	Abattage et opérations connexes القطل والعمليات المرتبطة به	32
33	نسبة الاستعمال مع النفايات . تنقية الاخشـــاب المقطوعـــة Pourcentage d'utilisation et déchets. Nettoiement des coupes	33
34	خزن الخشب في الغابة وفي ساحات الايداع وحظائر الخشب Stockage du bois en forêt et sur les places de dépôt, parcs à bois	34
	دراسة الحصيلات في الاستثمار من اجل وضع جداول الاجور للقطل والعمليات المرتبطــــة بــــه	35
35	Etude des rendements dans l'exploitation en vue de l'établissement des barêmes de salaires pour abattage et pour les opérations connexes	
36	ادوات ومواد للقطل والعمليات المرتبطة بـــه Outillage et matériel pour abattage et opérations connexes	36
37	Vidange et transport	37
38	Génie forestier الهندســة الحراجيــة	
39	Divers	39
-		

	aux questions mentionnées, par ex. tout spécialement les subdivisions de 2-Sylviculture, 38-Génie Forestier, 4-Protection des forêts et 5-Mesurage et arpentage]*		
300	عموميات Généralités	300	
301	اساليب الدراسات Méthodes d'études	301	
302	الرجل والشغل (نسيولوجية وعلم النفس) (راجع 96 نيما يتعلق بالشاكل الاجتباعية) L'homme et le travail (physiologie et psychologie). [Pour les pro- blèmes sociaux, voir 96]	302	
303	تدريب على الشيغل المهنهج وجدوى ذلك . Entraînement au travail rationnel et efficience	303	
	حفظ الصحة ــ امن ــ آغات الشعفل ووسائل تلانيها (لتأمين العمال راجع 964)	304	
304	The second of the second of the following the second of th		
305	تتابع العمليات والحصيلات (جداول الحصيلات وتقييم العمل) Succession des opérations et rendements (tables de rendement, évaluation du travail)	305	
306	عوامل تتعلق بالشيغل (مناخ وحقل وتعمير الخ) Facteurs affectant le travail (climat, terrain, peuplement, etc.)	306	
307	تجهيز ــ أدوات ــ مواد آلية ودواب العمل (عموما) Equipement, outillage, matériel mécanique et animaux de travail (en général)	307	
308	تصميمات العمل (تنظيمه) . (راجع 684 في خصوص المظاهر الادارية) Plans de travail (organisation). [Pour les aspects administratifs, voir 684]	308	
309	Divers	309	
31	ونقل : عمومیــــات EXPLOITATION ET TRANSPORT : GENERALITES	استثمار	31
311	Organisation des opérations d'exploitation تنظيم عمليات الاستثمار	311	
	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	هذا المو	*

30 دراسة علمية للشغل (تنهيج الشغل): عموميسات (الاعداد في هذا الفرع يمكن أن تكون موضوع أحالات حسب الحاجة على أعداد أخرى في الترتيب لها علاقة بالمسائل المشار اليها مشللا

وخاصة التفاريع 2 _ علم الاحراج و 38 _ هندسة حراجية و 4 حماية المغابات و 5 الكيل والمسح) *

30 ETUDE SCIENTIFIQUE DU TRAVAIL (RATIONALISATION DU TRA-

[Les nombres, dans cette section, peuvent faire l'objet de renvois,

VAIL): GENERALITES

	اوصاف العمليات الفردية للاستثمار (يجب اعتبارها على بساط غير بساط مراحل الاستثمار المتميزة التي	312	
312	ينبغي الرجوع في شانها الى 32) Descriptions d'opérations individuelles d'exploitation [à considérer sur un autre plan que les phases distinctes de l'exploitation, pour lesquelles il y a lieu de se reporter à 32]		
319	Divers	319	
	العمليات المرتبطة به 35 في خصوص تقييم الحصيلات و36 في خصوص الادوات) BATTAGE ET OPERATIONS CONNEXES Our l'évaluation des rendements, voir 35, pour l'outillage, etc,	3 القطل و	2
	oir 36]		
321	سمـة الشجـر (1)	321	
322	عمليات اخرى اعدادية ــ فصل القطل Autres opérations préparatoires. Saison d'abattage	322	
322.1	Saison d'abattage مصل القطل	322.1	
322.2	تدابير هادغة الى التنقيص من رطوبة الخشب Mesures destinées à réduire l'humidité du bois	322.2	
322.3	تدابیر هادغة الی تسهیل التقشیسر Mesures destinées à faciliter l'écorçage	322.3	
322.4	3 تدابير ترمي الى التنقيص من هجمات الفطر والحشرات Mesures destinées à réduire les attaques des champignons et insectes.	22.4	
322.5	تشذيب الاشجار وقطع رؤوسها قبل القطل نزع الدعامات الخ Elagage et étêtage avant l'abattage; enlèvement des contre- forts, etc.	322.5	
322.6	ازالة الحواجز من مكان قطع الشبجرة « استثمار سبابق » نزع اشبواك الفابة الخ Enlèvement des obstacles sur l'emplacement de la coupe; « pré-exploitation », débroussaillement	322.6	
322.9	مختلیف Divers		
323	القطال والحراثاتة Abattage et façonnage	323	
323.1	Abattage التطال	323.1	
323.11	بواسطة غؤوس ومناشير يدوية A l'aide de cognées et de scies à main		
323,12	A l'aide de scies mécaniques مناشير اليــة A l'aide de scies mécaniques	323 12	
323.13	بواسطة ادوات اخـــرى A l'aide d'autres outils		
323,19	بواشطه ادوات الحسرى Divers		
-			
	يضعها عمال الحكومة بالمطرقة على بعض اشجار الاحراج لغرض ما (ش)	1) علامه	

323.3 Marquage des découpes. Mesurage. [Pour les méthodes de mesurage, voir 5] 323.4 Tronçonnage 323.5 Ecorçage 323.5 Ecorçage 323.6 Fendage 323.6 Fendage 323.6 Fendage 323.7 Préparation des extrémités des grumes en vue du traînage 323.7 Préparation des extrémités des grumes en vue du traînage 323.8 Equarrissage sommaire. Sciage à main 323.9 Divers 323.9 Divers 323.9 Divers 323.6 Empilage 323.6 Empilage 323.7 Triage et classement des bois bruts. [Pour les aspects purement industriels, les subdivisions de 8 peuvent être utilisées] 326. 326 Triage la subdivisions de 8 peuvent être utilisées] 326. 326 Triage la subdivisions de 8 peuvent être utilisées] 326. 326. 327 Triage la subdivisions de 8 peuvent être utilisées] 326. 327 Triage la subdivisions de 8 peuvent être utilisées] 326. 328 Triage la subdivisions de 8 peuvent être utilisées]	
323.4 Tronçonnage تتطبع الخشب الى ترم 323.5 تتشير الخشب (= نزع تشوره) 323.5 تتشير الخشب (= نزع تشوره) 323.6 جدما 323.6 Fendage مدع الخشب (المحطب المقطوع الجرها 323.7 Préparation des extrémités des grumes en vue du traînage 323.8 تربيع بسيط لجذوع وسوق الشجرة (1) 323.8 Equarrissage sommaire. Sciage à main 323.9 Divers 324 Empilage 324 Empilage 325 خمار وترتيب الاخشاب الخامة (يمكن استخدام التنريعات 8 في خصوص المظاهر الصناعية الصرف) 325 Triage et classement des bois bruts. [Pour les aspects purement industriels, les subdivisions de 8 peuvent être utilisées] 326 تتابع العمليات (يما في ذلك مثلا التجار التراب الحالة من المحالة و المحالة	
323.5 Ecorçage (الخشب (الخشب (الخشب الخشب الخشب الخشب (الخشب المتطوع المراق الخشب المتطوع المراق الخشب المتطوع المراق المتطوع المتلاح المتطوع المتلاح المتطوع المتلاح	
323.7 Préparation des extrémités des grumes en vue du traînage 323.7 Préparation des extrémités des grumes en vue du traînage 323.8 تربيع بسيط لجذوع وسوق الشجرة (1) 323.8 Equarrissage sommaire. Sciage à main 323.9 Divers 324 Empilage 325 تكيس العطب بالمنشاب الخامة في خصوص المظاهر الصناعية الصرف) 326 من المخلف التنزيعات 8 في خصوص المظاهر الصناعية الصرف) 326 تتابع العملات (بيا في ذلك مثلا التعاد ال	
323.7 Préparation des extrémités des grumes en vue du traînage 323.8 تربيع بسيط لجذوع وسوق الشجرة (1) 323.8 Equarrissage sommaire. Sciage à main 323.9 Divers 324 Empilage 325 تكيس الحطب بالخشاب الخامة في خصوص المظاهر الصناعية الصرف) 326 *325 Triage et classement des bois bruts. [Pour les aspects purement industriels, les subdivisions de 8 peuvent être utilisées]	
عدمها بالمنشار اليدوي عدم المناس اليدوي عدم المناس العلم المناس الم	
323.9 Divers 323.9 مختلف 324. وتكيس العطب 324 كلا التماد المناعية المرن) 325 خموص المظاهر المناعية المرن) 325 كلا التماد المناعية المرن (يبكن استخدام التنريعات 8 في خصوص المظاهر المناعية المرن) 325 كلا التماد المناعية المرن (يبكن استخدام التنريعات 8 في خصوص المظاهر المناعية المرن (يبكن استخدام التنريعات 8 في خصوص المظاهر المناعية المملكة والمناعة المملكة والمملكة والمم	
324 Empilage بفرز وترتيب الاخشاب الخامة عور وترتيب الاخشاب الخامة المناعية الصرف) 325 خورز وترتيب الاخشاب الخامة التنريعات 8 في خصوص المظاهر الصناعية الصرف) 325 Triage et classement des bois bruts. [Pour les aspects purement industriels, les subdivisions de 8 peuvent être utilisées] 326 تتابع العمليات (يما في ذلك مثلا التماديات المملئة مناطقة المملئات (يما في ذلك مثلا التماديات المملئة مناطقة المملئات (يما في ذلك مثلا التماديات المملئة مناطقة المملئات المملئات (يما في ذلك مثلا التماديات المملئة مناطقة المملئات المملئات (يما في ذلك مثلا التماديات المملئة المملئات	
325 * غرز وترتيب الاخشاب الخامة (يمكن استخدام التنريعات 8 في خصوص المظاهر الصناعية الصرف) *325 Triage et classement des bois bruts. [Pour les aspects purement industriels, les subdivisions de 8 peuvent être utilisées] 326 تتابع العمليات (يما في ذلك مثلا التماديات الممليات (يما في ذلك مثلا التماديات الممليات (يما في ذلك مثلا التماديات الممليات الممليات (يما في ذلك مثلا التماديات الممليات الممليات (يما في ذلك مثلا التماديات الممليات المملي	
(يمكن استخدام التغريعات 8 في خصوص المظاهر الصناعية الصرف) Triage et classement des bois bruts. [Pour les aspects purement industriels, les subdivisions de 8 peuvent être utilisées] 326	
326 تتابع العمليات (بما في ذلك مثلا التعليمات المعطاة من أحل القطل	
والترتيب التقليدي للعمليات والحراثات الاولى بعد الاستثمار وتركيب مرق العمل والعمل الفردي)	
326 Succession des opérations (y compris par ex. instructions pour l'abattage, ordre traditionnel des opérations, premiers façonnages après exploitation, composition des équipes, travail individuel)	
327 جرد ومراقبة القطوع وعملية القطل والعمليات المرتبطة 327 Inventaire et contrôle des coupes, du travail d'abattage et opéra- tions connexes	
329 Divers 329	
سبة الاستعمال مع النفايات ــ تنقية الاخشاب المقطوعة	33
33 POURCENTAGE D'UTILISATION ET DECHETS. NETTOIEMENT DES COUPES	
331 Pourcentage d'utilisation et déchets (en général)	
332 Nettolement des coupes متقية الاخشاب المقطوعة 332	
332.1 Récupération ultérieure du bois sur les coupes très incomplètement exploitées	i.
تى يصير قطاعها مربعا بالموازاة بين سطوحها	

Ebranchage

323.2

323.2 نزع الاغصان

332	332.2 ازالة أو ترك رؤوس الصخر واخشاب ارومات الشجسر Enlèvement ou abandon des étocs et chicots	
332	332.3 ازالة او ترك متخلفات ونفايات القطع 332.3 Enlèvement ou abandon des rémanents et des déchets de coupe	
332	332.4 تهيئة الخشب المقطوع للاستعمال غير الحراجي Mise en état de la coupe pour usage autre que forestier .	
332	332.9	
	333 استثمار الحرجات الصغيرة (مثل المنتجات المستخلصة من التفاريج	
333	بين الأشجـــــار) Exploitation de petits bois (par ex. produits d'éclaircies)	
339	339 مختلف (مثل استثمار الاشتجار التي المستدة الفواجع) Divers (par ex. exploitation des arbres endommagés par catastrophe)	
	34 خزن الخشب في الغابسة وفي ساحات الايداع وحظائر الخشب (راجع 848 نيما يتعلق بالنشارة والمعمل)	
34	STOCKAGE DU BOIS EN FORET ET SUR LES PLACES DE DEPOT, PARCS A BOIS [A la scierie et à l'usine, voir 848]	
	عدر اسة الحصيلات في الاستثمار من اجل وضع جداول الاجور للقطل وللعمليات	
	ETUDE DES RENDEMENTS DANS L'EXPLOITATION EN VUE DE L'ETABLISSEMENT DES BAREMES DE SALAIRES POUR L'ABAT- TAGE ET POUR LES OPERATIONS CONNEXES	
352	دراسة حصيلات القطل والعمليات المرتبطة بــه 352 دراسة حصيلات القطل والعمليات المرتبطة بــه Etude des rendements à l'abattage et opérations connexes	
3 53	353 لوائح الحصيلات وجداول الاجور وتعاريف بالعملة (1) Tables de rendements, barêmes de salaires, et tarifs à la tâche	
355	دراسة احصائية للحصيلات والارباح ــ المقارنة بين الحصيلات Etude statistique des rendements et des gains; comparaison des rendements	
	356 العوامل المتعلقة بالشغل (كاحوال الجو ووضعية المحقل وتعميره	
3 56	وانوًا ع المحاصيل الغ) Facteurs affectant le travail (conditions atmosphériques, terrain, peuplement, essences, etc.)	
359	Divers 359	
	36 ادوات ومواد للقطل والعمليات المرتبطة بــــه OUTILLAGE ET MATERIEL POUR ABATTAGE ET OPERATIONS CONNEXES	
361	Outillage et matériel d'écorçage ادوات ومواد القشر 361	
	1) أي حسب العمل المنحز لا بأحرة	

361.0	Généralités. Théorie de l'écorçage	عموميات ـــ نظرية القشـر	361.0
361.2	Racloirs et écorçoirs	مكاشط ومقاشسسر	361.2
361.3	Planes et débordoirs	مساحج ومساحل مستديرة	361.3
361.4	Outillage pour écorçage en sève	ادوات للقشىر فى النسمغ	361.4
361.7	Ecorceuses mécaniques	مقاشىر اليسة	361.7
		صيانة ادوات ومواد القشىر	361.8
361.8	Entretien de l'outillage et du matérie		
361.9	Divers	<u> ختل</u>	361.9
362	Outillage et matériel à scier	أدوات ومواد النشير	362
362.0	ان المناشير (او المآشير) Généralités. Théories du sciage. De	عمومیات ــ نظریات النشر ــ اسـنـ nts de scies	362.0
362.1	Scies individuelles en général	مناشير فردية (على وجه العموم)	362.1
		مناشیر ذات اطار او حاضن (بما ا طرف عاملین)	362.2
362.2	Scies à cadre ou à monture (y comp		
362.3	Scies à débiter individuelles	مناشير فردية لتقطيع الحطب	
362.4	Passe-partout	منشسار کبیسر	
362.5	Scies à refendre, scies de scieurs de	متاشير للنشر على الطول long :	362.5
362.7	Scies mécaniques	مناشيس اليسة	362.7
362.8	Entretien des scies	صيانة المناشير	362.8
362.9	Divers	<u> ختا </u> ف	362.9
363	Outillage et matériel à couper (tranch	أدوات ومواد القطع والشـــــق er) et fendre	363
363.0	Généralités. Théories de la coupe e	عموميات ــ نظريات القطع والشبق at de la fente	363.0
363.1	Haches, cognées, herminettes, etc.	الغؤوس والبلطات والبليطـــات الخ	363.1
	•	المحاطب والسواطير وسكاكين الجز	363.2
363.2	Serpes, machettes, sabres d'abattis		
363.3	Masses	المطارق الضخمسة	363.3
363.4	Coins	الاسانين	363.4
363.5	Fendeuses mécaniques	المفالسق (او المصادع) الآليسة	363.5
363.7	Machines à faire des copeaux	آلات لصنع البرايات	363.7
363.8	Entretien des lames coupantes	صيانة الصغائح القاطعة	363.8
363.9	Divers	<u>ختا</u>	363.9

364	أدوات ومواد ميادة (1) الخشب Outillage et matériel pour la manutention du bois	364	
364.1	مدورة الواح الجذوع (2) وكلاليب يدوية ورانعات (أو عتلات) Tourne-billes, crochets manuels, leviers	364.1	
364.2	مخالب وعقافات يدوية Griffes, crocs à main	36 4 .2	
354.5	عتلات ورانعات اثقال (لتلاني انحصار المنشار خلال القطع) Leviers et crics (pour éviter le coincement de la scie lors du tronçonnage)	364.5	
364.6	Chevalets (حمالات)	364.6	
364.7	ادوات اضافية للقطل والاطاحة بالاشجار المتشابكة Outillage accessoire pour l'abattage et la mise à terre des arbres encroués	364.7	
364.9	Divers	364.9	
365	Outiliage pour le mesurage et le marquage	365	
365.1	فرود الرسام الخ (لوسم الاشتجار القائمة أو الملقاة على الارض) Pistolets à peinture, etc. (pour le marquage des arbres debout ou abattus)	365.1	
365.2	مخالب ومخاطيط (لوسم الاشجار القائمة او الملقاة على الارض) Griffes, traçoirs (pour le marquage des arbres debout ou abattus)	365.2	
365.3	مطارق عدادة ومطارق حراجية الخ Marteaux-compteurs, marteaux forestiers, etc.	365.3	
365.5	براكير حراجية للمعايرة Compas forestiers et calibreurs	365.5	
365.7	مساطر مدرجة واشرطة الخ Règles graduées, rubans, etc.	365.7	
365.8	مساطر مدرجة مركبة مع براكير حراجية Règles graduées combinées avec compas forestiers	365.8	
365.9	- Divers	365.9	
367	ادوات ومواد قطع الارومات (راجع 332.2 في خصوص المظهر التقني) Outillage et matériel de dessouchage. [Pour l'aspect technique, voir 332.2]	367	•
367.0	عموميات ــ مقارنة بين الاساليب العمودية والانقية في القلع والرنع	367.0	
367.2	مقاطع يدوية للارومات ثلاثية التوائم Dessoucheuses tripodes à main	367.2	
•	نه باليد ورة التحويل سوق الشجرة المعراة من فروعها الى الواح	أيخدمة آلة مده	(

367.3	Dessoucheuses à treuils à main	مقاطع يدوية للارومات ذات ملانيف	367.3	
367.4	Autres dessoucheuses	انواع أخسري من مقاطع الارومــــ	367.4	
	ت)	طرق أخرى لقطع الارومـــات (راجع 381.1 في خصوص المتنجــرا	367.5	
367.5	Autres procédés de dessouchage. rer à 381.1]	[Pour les explosits, se rele-		
367.6	Matériel accessoire de dessoucha	مواد اضافية لقطع الارومات ge	367.6	
367.9	Divers	مختلصف	367.9	
369	لاليم واجهزة الشملق) Divers (par ex. lieuses de fagots, éch	مختلف (مثلاً رازمات حزم الحطب وس elles, appareils de grimpage)	369	
37 VI	DANGE ET TRANSPORT	الاقسذار ونقلهسا	تفريسغ	37
371	ملقة بالواد بدلا من الاساليب) Chargement et déchargement. [Voir rapportant au matériel plutôt qu'aux	شحـن وتفريـغ (راجع 377.1 في خصوص المائل المة 377.1 pour les questions se méthodes]	371	
• •) بسائل المتعلقة بالمواد بدلا من	النقل البرى والجوي (على وجه العموه (راجع 377 وتفاريعها في خصوص الم الاساليسب)	372	
372	Transports terrestres et aériens (en subdivisions pour les questions se qu'aux méthodes]	général). [Voir 377 et ses		
•.	الك دحرجة الحطب ومجازات	عن طريق ممرات القذف والمزالق ومسـ الطفــــو	373	
373	Par couloirs de lancement, glissoir couloirs de flottage	s, chemins de schlittage et		
272.0	Généralités. Frottement, gravité	عموميات ــ احتكاك ــ جاذبية	373.0	
373.0	_	ممرات القذف ومؤسسات شبيهة بها	373.2	
373.2	وندن مربجله توعیت یا . Couloirs de lançage et installation moins improvisés : leur constructi	تأسيسها واستخدامهسسا ons similaires, mais plus ou	37 3.2	
373.3	سها واستخدامها Glissoirs et chemins de schlittag utilisation	مزالق ومسالك دحرجة الحطب: تأسيم e: leur construction et leur	373.3	•
373.4	Couloirs de flottage : leur constr	مجازات الطفو: تأسيسها واستخدامها uction et leur utilisation	373.4	
	Divers	<u> خا</u>	373:0	
	Par l'homme et les animaux	 بواسطة العامل والدواب		
374.1	•	بواسطة العامل بواسطة العامل	374 1	
U, 7.1	. W. FROUNIU	بواسطة الدواب (على وجه العموم)		
374.2	Par les animaux (en général)	بواسف اسواب ر سی وجد استهرم ا	317.2	

374.3	بواسطة الاحصنة والبغال والحبير Par chevaux, mulets, ânes	37 4 .3
374.4		374.4
374.6		374.6
374.9		374.9
375	بالوسائل الآلية عدا الطائرات والهيليكوبتر Par moyens mécaniques, autres qu'avions ou hélicoptères	375
375.1	Par câbles الحبيال	375.1
375.1	1 Câbles au sol et trouile	375.11
375.1	المرال الحمية والعربات المعلقة (تليغريك)	375.12
375.13	Par gravite et cables manies à la main	375.13
375.2	Par traîneaux بواسطة الزلاجات	375.2
375.4	rai fracteurs (a roues ou à chenilles)	375.4
375.5	بواسطة الثماحنسات	375.5
375.7	Par chemins de fer forestiers بواسطة السكك الحديدية الحراجية	375.7
375.8	Par chemins de fer publics الحديدية العمومية	375.8
375.9	Divers	375.9
376	Par engins aériens (avions ou hélicoptères)	376
	(, احم على الافضل 371/376 ولا تستعمل هذه التفريعات الا فيسا	377
377	Matériel pour chargement et déchargement, traînage et débardage. [Voir de préférence 371/376 et n'utiliser les présentes subdivisions que pour les questions se rapportant au matériel proprement dit]	
377.1	ي مواد الشحن والتغريغ Matériel pour chargement et déchargement	377.1
377.2	Câbles et treuils, etc.	
377.21	Câbles	
377.22	Treuils علافيسف	
377.23	Moteurs 3	
377.29	Divers 3	
377.3	Troincoux	377.3
377.31	 3 ادوات تحمل طرفا واحدا من تشور الحطب المقطوع (بما في ذلك من الح الان لاقي) 	377.31
011.01	Supportant une seule extrémité des grumes (y compris patins de glissement)	

	دوات تحمل طرفي قشور الحطب المقطوع (بما في ذلك الزلاجات لمقرنسية)	377.32
377.32	Supportant les deux extrémités des grumes (y compris les traîneaux couplés)	
	لاجات لها حانات أو صناديق صاخة بالخشب الصغير	377.33
377.33	Avec ridelles ou caisses pour le petit bois	
377.37	لاجات ذات محرك Traîneaux à moteur	=
377.39	ختلف	377.39
077 4	سربات ناتلة (بما في ذلك الجرارات المزنجرة) (راجسع 377.72 في فصوص العربات المتنتلة على خطوط حديدية) Véhicules roulants (y compris tracteurs à chenilles). [Pour les	377.4
377.4	véhicules sur rails, voir 377.72]	
	حنن نقل الحطب الغابي وعربات الاثقال (تحمل طرفا لقشور الحطب لمقطوع)	- 377.41
377.41	Arches de débardage et triqueballes (supportant une extré- mité des grumes)	
	جالات ومقطورات لنقل قشور الحطب المقطوع تحمل هذه القشور لطرفين (بما في ذلك العربات نصف المقطورة)	377.42
377.42	Chariots et remorques à grumes supportant les grumes aux deux extrémités (y compris les véhicules semi-remorques)	
377.43	جالات ومقطورات للخشب الصغير (بما في ذلك عربات اليد والنقالات) Chariots et remorques à petit bois (y compris les charrettes à bras et brouettes)	377 43 عـ
	رارات (ذات عجلات او مزنجرة)	377.44 ج
377.44	Tracteurs (à roues ou à chenilles)	
377.45	ماحنــــات Camions	<i>⇒</i> 377.45
377.49	ختلف	→ 377.49
377.7	کا حدیدیة حراجیات Chemins de fer forestiers	377.7
377.71	سکـــة	377.71
377. 7 2	وات ناقل بـــة Matériel roulant	377.72 اد
377 .73	Locomotives	377.73 ت
377.79	Divers	→ 377.79
37 7.8	وات يدويـــة Outillage à main	377.8 أد
377.9	ختلــن	377.9
378	تقــل علــى المــاء Transport par eau	11 378
378.1	زال الخشب في الهاء واخراجه Mise à l'eau et sortie des bois	il 378.1
378.2	جميع حزم الخشب Assemblage des faisceaux de bois	378.2 3
378.3	تعويم الحر ــ التعويم للحطبات الضائعة والتعويم بواسطة الاطواف Flottage libre, flottage à bûches perdues et flottage en radeaux	11 378.3

378.31	الضائعة Flottage libre et flottage à bûches	التعويم الحر ـ التعويم بالحطبات perdues	378.31
378.32		التعويم الحر والتعويم بالحطبات الد	378.32
378.33	ــات Flottage en radeaux : généralités	التعويم بواسطة الاطواف : عمومي	378.33
378.34	الداخلية Flottage en radeaux sur les eaux (التعويم بواسطة الاطواف في المياه de l'intérieur	378.34
378.35	Flottage en radeaux en mer	التعويم بالاطواف في عرض البحر	378.35
378.4	لخ الاختساب Problèmes concernant l'échouage, le	مشاکل تتعلق برسوب وغرق ا coulage, etc., des bois	378 4
378.41/.	43 Bois échoués	الاخشاب الراسبة	378.41/.43
378.41	Mesures pour éviter l'échouage	تدابير لتلانمي الرسوب	•
378.42	Récupération des bois échoués	استرجاع الاخشاب الراسبة	378.42
378.44/.4	46 Bois coulés	الاخشاب الغارقة	378.44/.46
378.44	Mesures pour éviter le coulage	تدابير لتلاني الفسرق	378.44
378.45	Récupération des bois coulés	استرداد الاخشاب الغارقة	378.45
378.5	Triage des bois flottés en vrac	فرز الاخشباب المعومة بالجملة	378.5
378.7	بتعويم الاخشاب واطواف الجذوع Equipement, barrages et installations s et aux trains de bois. [Pour leur constr	(راجع 386 لبنائها) se rapportant au flottage	378.7
378.8	ــ شحنها وتغريغها Transport par chalands et bateaux; I déchargement	النقل بواسطة الصنادل والبواخر - eur chargement et leur	378.8
378.9	Divers	<u> ختل</u> ف	378.9
379 Di	ivers	مختلصف	379
[Ροι	IIE FORESTIER ر اساليب ومواد نقل الحطب الغابي ur procédés et matériel de débardage divisions de 37]	و التفريـــغ)	38 الهندس
381 M	atériaux	المسسواد	381
381.1	Explosifs et leur emploi	المتفجرات واستخدامها	381.1
381.2	Matériaux de construction	مواد البنساء	
381.9	Divers		381.9

Bâtiments البنايــات	382
مخيمات الحطابين ــ اكواخ ومخابىء العملة Campements de bûcherons. Cabanes et abris pour ouvriers	382.3
ابراج الحراســة Tours_de guet	382.4
سكنى الموظفين والعمال	382.7
Logement du personnel et des travailleurs	
الاصطبلات ــ مأوى البهائم Ecuries. Logement des animaux	382.8
Divers	382.9
الطرق والجسور (راجع 686 في خصوص تنظيم شبكات الطرق) Routes et ponts. [Pour l'organisation de réseaux routiers, voir 686]	383
الطرق الدائمة ودراستها التقنية	383.1
	202.2
	383.2
Routes temporaires et leur étude technique (y compris pistes sur neige et sur glace)	
تسوية الطرق Nivellement	383.3
ترصيف الطرق وصيانتها Revêtements routiers et leur entretien	383.4
Chemins de terre, routes en sol stabilisé et leur entretien	
Add the second	383.6
J-141,55 mg4	383.7
قناطر وجسيرات ــ مصطبات الشحن الخ Ponts et ponceaux. Plates-formes de chargement, etc.	383.8
Divers	383.9
أعمال الحماية (بما في ذلك تصويب السبول . (لتعديل مجاري الماء	384
الاخرى راجع 386) Travaux de protection, y compris la correction des torrents. [Pour l'aménagement des autres cours d'eau, voir 386]	
الاحتماء من التياهير وانزلاقات الحقول الخ Contre les avalanches, les glissements de terrain, etc.	384.1
الاحتماء من التحات Contre l'érosion en général	384.2
تصويب السيسول Correction des torrents	384 3.
Divers	384.9
تصريف المياه والستى والترسيب ــ التموين بالماء . (راجع 237 في خصوص المظاهر الاقتصادية) خصوص المظاهر الاقتصادية) Drainage, irrigation, sédimentation. Approvisionnement en eau. [Pour les aspects sylvicoles, voir 237; pour les aspects économiques, voir 651.7]	385
Drainage تصريف الميساه	385.1
	Campements de bûcherons. Cabanes et abris pour ouvriers ابراج الحراسة Logement du personnel et des travailleurs Ecuries. Logement des animaux المحطبلات ـ باوى البهائم المحلقة الطرق الحسور (راجع 686 في خصوص تنظيم شبكات الطرق الطرق الحاقة ودراستها النتنية المائية ودراستها النتنية (بها في ذلك الطرق المرسومة على المرسومة على المرسومة على المرسومة على تربية مناطقة ودراستها النتنية (بها في ذلك الطرق المرسومة على تربية المنافقة ودراستها النتنية (بها في ذلك الطرق المرسومة على تربية مثبتة وصيانتها المحلوق والمحلوق والمحلوق وصيانتها المحلوق والمحلوق وا

385.2	Irrigation	البسقــــي	385.2
385.3	Sédimentation	الترسيب	385.3
385.6	Approvisionnement en eau (puits, etc.)	التموين بالماء (الآبار الخ)	385.6
385.9	Divers	<u>ختل</u> ف	385.9
386	الهاء (الهظاهر التقنية) مويب السيول لها نيما يتعلق بالمؤسسات جذوع نالانمضل مراجعة 378 وتفاريعها عن راجع 116.7) Voies d'eau, aménagement des cours d'eau (a [Pour la correction des torrents, voir 384.3; pose rapportant au flottage et aux trains de bois, 378 et subdivisions; autres aspects, voir 116.7]	المرتبطة بالتعويم واطواف الا وفي خصوص المظاهر الاخر spects techniques). our les installations voir de préférence	386
387	Communications téléphoniques, etc.	المخابرات الهاتفيسة الخ	387
389	Divers	مختلف	389
39 D	VERS	مختلــــف	39

4 • الاضرار الملحقة بالغابات ووقايتها

4. DOMMAGES CAUSÉS AUX FORÊTS ET PROTECTION

جدول الاقسام من الفئة الثانية Tableau des divisions de deuxième ordre

41	التقنية العامة لوقاية الغابات ــ انواع الاضرار Technique générale de la protection des forêts. Types de dommages	41
42	الإضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستثناء النار) Dommages causés par des facteurs physiques (à l'exclusion du feu)	42
43	الحـرانـــق	43
44	الاضرار التي تحدثها النباتات المضرة ــ الامراض الفيروسية (أو ذات الحمة) Dommages causés par des végétaux nuisibles. Maladies à virus	44
45	Dommages causés par les animaux الاضرار التي تسببها البهائم	45
46	Dommages causés par l'homme الإضرار التي يحدثها الانسان	46
48	الإضرار الناجمة عن اسباب مجهولة أو معقدة (مرتبة حسب النوع) Dommages provenant de causes inconnues ou complexes (classés par essence)	48
49	Divers	49
41	التقنية المامة لوقاية الغابات ــ اتواع الافــرار (احالات حسب الحاجات) TECHNIQUE GENERALE DE LA PROTECTION DES FORETS. TYPES DE DOMMAGES [Renvois selon les besoins]	41
411	41. مكافحة الإضرار بالوسائل الطبيعية والبيولوجية Lutte par moyens náturels et biologiques	
412	Lutte par moyens culturaux مكافحتها بالوسائل الزرعية 412	
413	413 مكافحتها بالوسائل الفيزيائية والآلية Lutte par moyens physiques et mécaniques	
113.1	113.1 نصب النخاخ مع ابادة مزامنة أو لاحقة لمسببات الاضرار Piégeage, avec destruction simultanée ou subséquente	
113.2	2. 2. 14بادة المباشرة بالرصاص واللقط وتلع النباتات أو الإجزاء المصابة الخ Destruction directe par le tir, le ramassage, l'enlèvement de plantes ou de parties atteintes, etc.	

413.3	Destruction directe par la chaleur, le	الابادة المباشرة بالحرارة والنار الخ e feu, etc.	413.3
413.4	الآلية ــ ابعادها Répulsion à l'aide de moyens ph éloignement	درؤها بواسطة الوسائل الفيزيائية أو ysiques ou mécaniques;	413.4
413.5	ب الخ Protection par barrières ; écrans, par rage proprement dit, voir 451.4]	الوقاية بالحواجز _ درئيات وحباكات (راجع 451.4 في خصوص التسييــ (Pour clôtu-	413.5
413.9	Divers	مختلصف	413.9
414 Lu	tte chimique	المكافحـــة الكيماويــة	414
414.1	طريقة ناعليتها Produits de protection classés d'ap	المواد الصالحة للوقاية مرتبة حسب rès leur mode d'action	414.1
414.11	(غراء) Appâts empoisonnés (y compris i	طعوم مسممة (بما فى ذلك وسائل الر noyens d'attrait)	414.11
414.12	Autres produits empoisonnés	مواد اخرى مسمهة	414.12
414.13	Substances de croissance	مواد النمــــو	414.13
414.14	Matières répulsives	مواد منفرة (او دراءة)	414.14
414,16	Produits accessoires (émulsionna	مواد اضافية (مستحلبة ولصوق الغ nts, adhésifs, etc.)	414.16
*	Divers	مختلف	414.19
-	Application : procédés et matériel	التطبيق: طرقه ومواده	414.2
414.21	Poudrages	التعفيرات (1)	414.21
414.22	Pulvérisations	الرذوذ	414.22
414.22		تدخينات ــ توليد الرذيذات والادخنة	414.23
414.23	Fumigations, production d'aéroso	ols et de fumées	
414.24	Enduits (peintures, etc.)	لياسات (طلاءات الخ)	414.24
414.26	Inoculation des végétaux	القاح النباتات	414.26
414.27	Inoculation du sol	القساح التربسة	414.27
414.29	Divers	<u> </u>	
.		آثار غير مباشرة للمعالجات الكيماويا الحيوانات الوحشية والداجنة)	414.4
414.4	Effets indirects des traitements ch sur les animaux sauvages et dom	estiques)	
414.9	Divers	· .	414.9
415 A	utres moyens de lutte	وسائسل اخسرى للمكافعية	415

416 T	ypes de dommages	بير. 416 النسبواع الاضـــرار
416.1	Aux bourgeons, feuilles et pousses	416.1 الاضرار بالبراعم والاوراق والنباتات
416.11	Défoliation	416.11 العبل (او ستوط الاوراق)
416.12	Galeries	416.12 الاروتــــة
416.13	Galles	416.13 العنصيات
416.14	Enroulement, déformations	416.14 الانضغـــار والتشوهـــات
416.15	Taches, décoloration	416.15 النكتـــات وزوال اللون
416.16	Flétrissures, dépérissement	416.16 الذويسات والذبسول
416.17	Balais de sorcières	416.17 مكسسات الساحسرة
416.19	Divers	416.19 منتلف
416.2	النواكه والبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	416.2 الاضرار بالازهار والصنوبرات وا
416.3	Aux racines et à la souche	416.3 الاضرار بالجذور والارومة
416.4	A l'écorce et au cambium (المولدة)	416.4 الاضرار بالقشرة والقلب (اي الطبق
416.5	Au bois	416.5 الاضرار بالخشب
416.9	Divers	416.9 مختلف
419 D	livers	419
42 · DO	ناء النار)	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيانية (باستث
		42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيانية (باستث
CLU	ناء الثار) MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU JSION DU FEU)	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستث IRS PHYSIQUES (A L'EX-
CLU	ناء الثار) MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU JSION DU FEU)	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستث IRS PHYSIQUES (A L'EX-
421 C	ناءِ النار) MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU JSION DU FEU) Courants atmosphériques	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستث PRS PHYSIQUES (A L'EX-
421 C 421.1 421.2	ناء النار) MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU JSION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستناRS PHYSIQUES (A L'EX- التيارات الجويسة 421.1 الزوابسع
421 C 421.1 421.2 422 In	ناء النار) MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU JSION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستثنادs Physiques (A L'EX- 421 التيارات الجويسة 421.1 الزوابسيع 421.2 الريساح المستديمة
421 C 421.1 421.2 422 In	MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU USION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Ifluences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستناده PHYSIQUES (A L'EX- 421 التيارات الجويسة 421.1 الزواجسع 421.2 الريساح المستديمة 421.2 تاثيرات الجور ضربة الشمس 422.1 الجاد والحرارات المنخفضة 422.1 الحاد د الداد
421 C 421.1 421.2 422 In 422.1	MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU USION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Ifluences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستناده PHYSIQUES (A L'EX- 421 التيارات الجويسة 421.1 الزواجسع 421.2 الريساح المستديمة 421.2 تاثيرات الجور ضربة الشمس 422.1 الجاد والحرارات المنخفضة 422.1 الحاد د الداد
421 C 421.1 421.2 422 In 422.1 422.11	MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU USION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Ifluences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستناده PHYSIQUES (A L'EX- 421 التيارات الجويسة 421.1 الزوابسع 421.2 الريساح المستديمة 421.2 تاثيرات الجور ضربة الشمس 422.1 الجليد والحرارات المنخفضة
421 C 421.1 421.2 422 In 422.1 422.11 422.12	الله النار) MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU JSION DU FEU) Courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents Ifluences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستثناده PHYSIQUES (A L'EX- 421.1 التيارات الجويسة 421.1 الزوابسع 421.2 الريساح المستديمة 422.2 تثيرات الجور ضرية الشمس 422.1 الجليد والحرارات المنخفضة 422.11 الجليد والحرارات المنخسار 422.11
421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13	MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU JSION DU FEU) courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents ifluences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives Déchaussement Gel du sol Basses températures hivernales	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستناده PHYSIQUES (A L'EX- 421.1 التيارات الجويسة 421.1 الزوابسيع 421.2 الرياح المستديمة 422.2 تاثيرات الجسو . ضربة الشمس 422.1 الجليد والحرارات المنخفضة 422.12 الجليد المبكر 422.13 الجليد المبكر 422.13 حرارات شتويسة منخفضة 422.15 حرارات شتويسة منخفضة 422.15 حرارات شتويسة منخفضة
421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14	MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU JSION DU FEU) courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents ifluences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives Déchaussement Gel du sol Basses températures hivernales	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستناده PHYSIQUES (A L'EX- 421.1 التيارات الجويسة 421.1 الزوابسيع 421.2 الرياح المستديمة 422.2 تاثيرات الجسو . ضربة الشمس 422.1 الجليد والحرارات المنخفضة 422.12 الجليد المبكر 422.13 الجليد المبكر 422.13 حرارات شتويسة منخفضة 422.15 حرارات شتويسة منخفضة 422.15 حرارات شتويسة منخفضة
421 C 421.1 421.2 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14 422.15	MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU JSION DU FEU) courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents ifluences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives Déchaussement Gel du sol Basses températures hivernales	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستناده PHYSIQUES (A L'EX- 421.1 التيارات الجبويسة 421.2 الزوابسع 421.2 الرياح المستديمة 422.1 تاثيرات الجبو. ضرية الشمس 422.1 الجليد والحرارات المنخفضة 422.11 الجليد المبكر 422.13 الجليد المبكر 422.13 الجليد المبكر 422.13 كثاب الجابد المبكر 422.13 كثاب الجابد المبكر 422.13 كثاب الجابد المبكر 422.13 كثاب المبكر 422.13 كثاب المبكر 422.13 كثاب المبكر 422.13
421.1 421.2 422.1 422.1 422.11 422.12 422.13 422.14 422.15 422.18	MMAGES CAUSES PAR DES FACTEU JSION DU FEU) courants atmosphériques Tempêtes Vents permanents ifluences de la température, insolation Gelées et basses températures Gelées précoces Gelées tardives Déchaussement Gel du sol Basses températures hivernales Trous à gelée, etc.	42 الاضرار الناجمة عن عوامل فيزيائية (باستناده PHYSIQUES (A L'EX- 421.1 التيارات الجويسة 421.1 الزوابسع 421.2 الريساح المستديبة 422.2 الميساح المستديبة 422.1 الجليد والحرارات المنخفضة 422.1 الجليد والحرارات المنخفضة 422.1 الجليد المبكر 422.1 الجليد المبكر 422.1 كثارات شنويسة منخفضة 422.14 خرارات شنويسة منخفضة 422.15 خومات الصتيع الخ

422.9	Divers	مختلصف	422.9	.•
423	Précipitations atmosphériques جويسة	هــواطــــل	423	
423.1	Pluies	الامطـــار	423.1	
423.2	Gelées blanches. Givre	جلد الربيع ـــ	423.2	
423.3	Verglas	رتماق الجلي	423.3	
423.4	Neige	الثليج	423.4	
423.5	Avalanches	التياهيـــر	423.5	
423 .6	Grêle. Flocons de neige gelée النلجَ المجمد	البرد ــ ندائه	423.6	•
423.9	Divers	مختلف	423.9	
424	ــ آثار التحات Conditions de sol; effets de l'érosion	احوال التربة	424	
424.1	وبات ــ انزلاقات التربة الخ Erosion et dépôts. Glissements de terrain, etc.	التحات والرس	424.1	
424.2	ـ تشبع التربة بالماء Inondations. Saturation du sol par l'eau	الفيضانات ــ	424.2	
424.5	سارة للتربة (السامة مثلا) Constituants nuisibles du sol (par ex. toxiques)	المكونات الذ	424.5	
404.0	جمة عن الاسمدة الاصطناعية	الاضرار الناء	424.6	
424.6	Dommages dus aux engrais artificiels		1247	
424.7	•	نقص في العنا	424.7	
424.9	Divers Influences chimiques (dans l'air) الهواء)		425	
425	• • • •	الفازات والم	425.1	
425.1	Gaz et matieres en suspension			
425.2	Embruns	الــــرذاذ		
425 .9	Divers	<u> ختل</u>	_	
426	أية وكونية Influences électriques et cosmiques	تأثيرات كهربا	4 26	
426.1	Foudre	الصاعقــة	426.1	
426.2	انية ـــ الدقائق الصلبة في الجو Cendres volcaniques. Particules solides dans l'atmosphè	الارمدة البرك re:	426.2	
426.9	Divers	مختلسف	426.9	
429	Divers	مختليف	429	
43 II	NCENDIES	_	الحسرا	43
431	بة للحرائق واسبابها ــ اخطار الحريق ــ زحف الحرائق Facteurs favorables et causes. Dangers d'incendie. March incendies	العوامل الملائد e des	431	
431.1	Conditions atmosphériques	الاحوال الجوي	431.1	
	ب المواد الوقوديية	طبيعة وأحوال	431.2	

431.2	Nature et conditions des matières combustibles	
431.3	العوامل الانسانية واسباب اخـــرى Facteurs humains et autres causes	431.3
131.4	التقلبات الفصلية والتغيرات الاخرى الدورية Variations saisonnières et autres variations périodiques	431.4
431. 5	تقدير خطر الحريق ــ الخطر القائم للحريق والتنبؤ بخطر الحريق Estimation du danger d'incendie. Danger actuel d'incendie et prévision du danger d'incendie	431.5
131.6	Types d'incendies et leur marche	431.6
1 31.9	Divers	431.9
132 P	الوقسايسة والمكافحسية erévention et lutte	432
432.0	الاعداد العام للمكافحة وتنظيم ذلك) (ازالة الاسباب ـ عموميــات) Préparation générale de la lutte et organisation (suppression des causes, généralités)	432.0
432.1	تدابير وقائية (لاتقاء النار وتقليل الخطر او تحديد زحف الحريق) Mesures préventives (pour prévenir le feu, réduire le danger ou restreindre la marche de l'incendie)	432.1
132.11	في خصوص السكك الحديدية En ce qui concerne les voies ferrées	432.11
432.1 2	فى خصوص مخيمات الحطابين En ce qui concerne les campements de bûcherons	432.12
432.13	في خصوص المدخنين والمخيمين En ce qui concerne les fumeurs et les campeurs	432.13
132.14	في خصوص مسببي المراثق En ce qui concerne les incendiaires	432.14
432.15	في خصوص الاسباب الاخرى En ce qui concerne les autres causes	432.15
432.16	التقليل من خطر الحريق (راجع 432.16 : 436 منيما يتعلق بالاحراق المراقب أو المحروس) Réduction du danger d'incendie. [Pour les mises à feu contrô-lées ou surveillées, voir 436 : 432.16]	432.16
432.17	استخدام مصد النار في الارض المزروعة والدائم Utilisation de pare-feu cultivés et permanents	432.17
132.18	استخدام مصد النار في التربة الحرداء والمصد الدائم Utilisation de pare-feu à sol nu et permanents	432.18
132.19	Divers	432.19
32.2	Repérage et signalement تعليه وتشوير	432.2
132.21	شبكة مراكز المراتبة (راجع 382.4 في خصوص بناء ابراج الحراسة) Réseau de postes d'observation. [Pour la construction des tours de guet, voir 382.4]	432.21

432.22	دوريات الحراسة الارضية Patrouilles au sol	432.22
432.23	المراتبة الجويسة Observation aérienne	432.23
432.24	استخدام المعلومات المستقاة من مراقبين عارضين Utilisation de renseignements fournis par des observateurs	432.24
432.29	occasionnels Divers	432.29
432.3	اطفىاء الحرائسق Extinction	432.3
432.31	تقدير الحالة والوسائل اللازمة ــ نقل فرق ومواد الاطفاء Estimation de la situation et des moyens nécessaires, mise en route et transport des équipes et du matériel	432.31
432.32	تصميم العملية : استراتيجيتها وتكتيكها Plan d'opération; stratégie et tactique	432.32
432.33	الطرق الاساسية للاطفاء Méthodes fondamentales d'extinction	432.33
432.33	استخدام الماء والسوائل والطحالب 1 Utilisation de l'eau, de liquides, de mousses	432.331
432.332	استخدام التراب ومصدات النار Utilisation de terre et de pare-feu	432.332
432.333	Battage ou ratissage, etc. النبات الخ	432.333
432.334	مضادات النيران Contre-feux	432.334
432.339	Divers	432.339
432.34	اختيار الاساليب الاساسية وطريقة تطبيقها Choix et mode d'application des méthodes fondamentales	432.34
432.35	تدابير اضانية (كالإضاءة في الليل) Dispositions accessoires (par ex. éclairage la nuit)	432.35
432.36	أفراد فرق الاطفاء والتعليمات المعطاة لها الخ Effectif, consignes, etc. des équipes	432.36
432.37	الحراسة ودوريات المراقبة بعد الاطفاء Surveillance et patrouilles après extinction	432.37
432.38	دراسة عملية الاطفاء ونتائجها Etude de l'action et des résultats	432.38
432.39	Divers	432.39
432.9	Divers <u>a lia</u>	432.9
433	تدابير تتعلق بالخشب المحروق (تجميعه أو تركه) (الاحالة على الاقسام المناسبة الاخرى) Mesures concernant le bois incendié (Récupération ou abandon). [Renvoi aux autres divisions appropriées]	433
. 15	اعادة انشاء المساحات المحروقة الغ (الاحالة على الاقسام المناسبة الاخرى)	434
434	Reconstitution, etc. des surfaces brûlées. [Renvoi aux autres divisions appropriées]	435
435	فوائد مكافحة النار ــ الاضرار الناجمة عن النار Avantages de la lutte contre le feu. Dommages causés par le feu	100

435.1	نوائد مكانحة النار عموميات Avantages de la lutte contre le feu. Généralités	435.1
	الخسائر الناجمة عن النار والاضرار التي تسببها النار للنباتات من الوجهة الاقتصادية	435.2
435.2	Pertes dues au feu, dommages causés par le feu aux peuple- ments du point de vue économique	
435.3	الاضرار الملحقة بالاشتجار ـ انواعها وآثارها Dommages aux arbres — types et effets	435.3
435.4	الاضرار الملحقة بحياة الانسان وبالعقار Dommages à la vie humaine et à la propriété	435.4
	مختلف في (تذكر هنا الاضرار الاخرى مع الاحالة الى المواضي ع	4 35.9
435.9	Divers. [Mentionner ici les autres dommages, avec renvoi aux sujets appropriés]	
	الآثــار المفيدة للنار ــ استخدام النار في علم الاحراج والاعمــــال الفلاحيــة الاخــري	436
	(هذه الباب يمكن الاستفادة منها اكثر بتقسيمها بواسطة احالات مثلا: الاحراق لتهيئة التجديد الطبيعي 231.322 : 436 الاحراق لتهيئة التجديد الاصطناعي 232.213 : 436 الاحراق (المراقب) لتقليل خطر الحريق 432.16 : 436 الاحراق لمكافحة الامراض الفطرية 443 : 436 الخ)	
436	Effets utiles du feu. Usage du feu en sylviculture et autres pratiques agricoles	
	[Cette rubrique sera avantageusement subdivisée par des renvois, par ex.	
	Mise à feu pour préparation de régénération naturelle 436 : 231.322 Mise à feu pour préparation de régénération artificielle 436 : 232.213	
	Mise à feu (contrôlée) pour réduire le danger d'incendie 436 : 432.16	
is figs	Mise à feu pour la lutte contre les maladies cryptogamiques 436 : 443, etc.]	er gert en er sj
439	Divers de la	439
44 D	التي تسببها النباتات المضرة ــ الامراض الفيروسية OMMAGES CAUSES PAR DES VEGETAUX NUISIBLES. MALADIES	
	VIRUS A STATE OF THE STATE OF T	
	مواضيع عامة ــ عوامل الاعداد واسبابها (بما في ذلك ترقب انطلاق الاوبئــة) الاوبئــة) (الاحالة حسب الحالات على تنريعات اخرى رقم 45)	440
440	Sujets généraux. Facteurs de prédisposition et causes (y compris la prévision de déclenchement des épidémies). [Renvoi suivant	on de la <mark>es</mark> destas Electro os
441	Mauvaises herbes forestières الاعشارة الضارة	441

442	قة أو المعايشة Végétaux supérieurs parasites. Plai	النباتات العليا الطفيلية ــ النباتات المتسلا ntes grimpantes et épiphytes	442	
442.7	7 Végétaux parasites	النباتات الطغيلية	442.1	
442.2	2 Plantes épiphytes	النباتات المعايشة	442.2	
442.3	3 Plantes grimpantes	النباتات المتملقسة	442.3	
443	Champignons et bactéries	الفطسر والبكتريسسات	443	
443.2		أمراض البزور والنبتات الفتية : ذوبان الب es plants : fonte des semis, etc.	443.2	
443.	.3 Maladies de sujets plus âgés	امراض مواد آخری اکثر تقدما فی العمر	443.3	
444	Maladies à virus	امراض فيروسية (او ذات حمة)	444	
449	Divers	<u> مختل</u> ف	449	
45	DOMMAGES CAUSES PAR LES ANIN	تحدثها البهائــــم IAUX	اضرار	45
450	في ذلك ترتبات الاوبئة) ا اقتضى الحال) Généralités. Facteurs favorables et sions d'épidémies) [avec renvoi a besoin est]	عمومیات ــ عوامل مفیدة واسباب (بما ؤ (مع الاحالة علی اقسام اخری رقم 45 اذ : causes (Y compris les prévi- ux autres divisions de 45, si	4 50	
451	Mammifères	الثدييــــات	451	
451.1	Mammifères domestiques	الندييات الداجنة	451.1	
451.2	2 Mammifères sauvages	الثدييات الوحشيية	451.2	
451.4	Clôtures, etc.	السيساجسات الغ	451.4	
452	Oiseaux	الطيسسور	452	
453	Insectes	الحشــــرات	453	
459	Autres animaux	حیسوانسات اخسسری	459	
46	DOMMAGES CAUSES AUX ARBRES	ر التي يسببها الانسان للاشجار PAR L'HOMME	الاضرا	46
461	Dommages d'exploitation	اضرار الاستثمار	461	
462	حراجي وأغصان التزيين) Enlèvement dommageable de produ d'ornement)	•		
469	Divers	<u> ختل</u>		
48	تبة حسب الإنواع) DOMMAGES PROVENANT DE CAU PLEXES (CLASSES PAR ESSENCE)	ِ الناجمة عن اسباب مجهولة او معقدة (مر SES INCONNUES OU COM-	الاضرار	48
	DIVERS	<u>ت</u>	مختل	49

5٠ تدابيس حراجيسة مو ـ تطور وبنية النباتات ـ مسـح وتغريط

5. MESURES FORESTIÈRES Accroissement ; Evolution et structure des peuplements Arpentage et cartographie

جدول الاقسام من الفئة الثانية Tableau des divisions de deuxième ordre

	Tableau des divisions de deuxième ordre	
51	انظمة ووحدات القياس (بما في ذلك جداول التحويل) Systèmes et unités de mesure (y compris tables de conversion)	51
52	تدابير لقياس جذوع الاشتجار وقياس مكعباتها الاشتجار والنباتات والغابات وأخشاب الصناعة المتابعة المت	52
	تدابير خصوصية تتعلق بالاشجار والنباتات (حجم القحمة (1) وكثافة النبات	53
53	الخ) Mesures spéciales d'arbres et de peuplements (dimension du houppier, densité du peuplement, etc.)	
54	تقدير صفات المحطة Estimation des qualités de station	54
55	Détermination des âges تحديد الاعمــــار	
56	Accroissement; évolution et structure des peuplements	56
58	مسح وتخریط ــ استطلاعات جویـــة Arpentage et cartographie. Reconnaissances aériennes	58
59	Divers <u>i lià</u>	59
51	انظمة ووحدات القياس (بما في ذلك جداول التحويل) SYSTEMES ET UNITES DE MESURE (Y COMPRIS TABLES DE CONVERSION)	51
551	النظام المتري: عموميات (يحال على 512: (083.5) : 512 في خصوص الجداول العامــة اللتحويل الى الانظمة البريطانية والكندية والامريكية) Système métrique: généralités. [Pour les tables générales de conversion aux systèmes britanniques, canadiens et américains, renvoyer à 511 (083.5) : 512]	

¹⁾ شجرة اقتطعت شنمتها

512	مریکیة : عمومیسات Systèmes britanniques, canadiens et améri	الانظمة البريطانية والكندية والا cains: généralités	512
513	Autres systèmes : généralités	أنظمة أخرى: عموميات	513
514	Mesures linéaires et de surfaces	قياسات خطيــة ومساحيــة	514
514.1	Système métrique	النظام المتري	51 4 .1
514.2	والامريكية Mesures britanniques, canadiennes et ar	القياسات البريطانية والكندية . méricaines	514.2
514.9	Divers	مختلصف	51 4 .9
516	Mesures de volumes	قياسات الحجسوم	516
516.1	Système métrique	النظام المتري	516.1
516.11	Volume réel	الحجم الحقيةي	516.11
516.15	Mesures commerciales et coutumières	القياسات التجارية والعرنية	516.15
516.19	Divers	مختلف	516.19
516.2	الامريكية Mesures britanniques, canadiennes et a	التياسات البريطانية والكندية و méricaines	516.2
	: الخ	القياسات الحقيقية بأقدام مكعبة	516.21
516.21	Mesures réelles en pieds-cubes, etc.		E1 (22
516.22	لوحي واقدام سطحيــة الـــخ Mesures réelles en pieds mesure de ب perficiels, etc. (board-feet)	(بورد ــ نیت)	516.22
516.25		تكعيب لربع الدائرة (طريقة « pcédé Hoppus)	516.25
516.2	(526.6	ر راجع في خصوص استخدامها (e planche (board feet) billes de sciage (lob	516.26
516.2	9 Divers	مختلـــف	516.29
516.9		مختلـــن حجم الاخشاب المكســة لا مادم 527 :	
E47	التحويل) Volume des bois empilés. [Pour les facteu	رراجع 527 في خصوص عوالمل rs de conversion, voir	
517	527]		
517.1	Système métrique	النظـــام المتـري	517.1 517.2
517.2		القياسات البريطانية والكندية وا méricaines	J11.L
517.9		مذتاف	517.9

518	Poids	الاوزان	518
518.1	Système métrique	النظام المترى	518.1
	بكية .	المكاييل البريطانية والكندية والامر	518.2
518.2	Mesures britanniques, canadiennes et	américaines	310.2
518.9	Divers	<u>ختا</u> ف	518.9
519	Divers	مختلف	519
	الاشجار والنباتات والغابسات	, احجام جذع الشجرة وتكعيب	52 قيساس
52 M	ESURE DES DIMENSIONS DU FUT ET (اب المصدة علية .	والاخش
PÉ	EUPLEMENTS, FORETS ET BOIS D'ŒUVI	RE	
		قطر الدائرة والقطاع المستعرض	521
521	Diamètre (circonférence) et section trans	versale	
521.1	Diamètre (circonférence) en général	قطر الدائرة عموما	521.1
521.2	A hauteur de poitrine	الى ارتفاع صدر الشجرة	521.2
521.21	D'arbres pris individuellement	بالنسبة لاشجار تعتبر بمفردها	521.21
521.22	ر المتوسيط De groupes d'arbres ou de peuple	مجموعة اشجار او نباتات ـــ القط ments. Diamètre moyen	521.22
521.23	Influence de l'excentricité de la se	تأثير انحراف القطاع عن المركز ction	521.23
521.24	يض الاقتصام Influence de l'arrondissement de ch divisions	تأثیر جبر ارتام مضبوطة لتلائم به iffres exacts à certaines	521.24
521.25	نفسها Influence des erreurs commises d mêmes	تأثير الاغلاط الرتكية في القياسات -ans les mesures elles	521.25
521.26	Estimation en présence d'empattem	تقدير بوجود دعامات ومساند الخ ents, contreforts, etc.	521.26
521.27	Estimation d'après la mesure des so	تقدير حسب قياس الارومات puches	521.27
521.29	Divers	<u>ختل</u> ف	521.29
521.3	A d'autres hauteurs	بالنسبة لارتفاعات أخرى	521.3
521.32	نصف الارتفاع) Diamètre à mi-hauteur (circonférenc	قطر في نصف الارتفاع (دائرة في e à mi-hauteur)	521.32
521.321	Tables	جــــداول	521.321
521.329	Divers	مختلصف	
521.39	Divers	ختا ف	
521.5	Section transversale en général	القطاع المستعرض عموما	
521.51	Tables		

521.6	على ارتفاع الصدر) Surface terrière (section transvers	مساحة الجحر (القطاع المستعرض ale à hauteur de poitrine)	521.6
521.61	D'arbres pris individuellement	بالنسبة لاشجار اعتبرت بمفردها	521.61
521.62	ـ معدل مساحة الجحر De groupes d'arbres ou de peu moyenne	بالنسبة لمجموعات اشجار ونباتات ب plements. Surface terrière	521.62
521.69	Divers	مذا ف	521.69
521.7	ری Section transversale à d'autres hau	القطاع المستعرض على ارتفاعات أخ teurs	521.7
521.9	Divers	مختلصف	521.9
522 H a	uteur, longueur	الارتفاع ــ الطول	522
522.1	D'arbres abattus	بالنسبة للاشجار المقطولة	522.1
522.2	، بہغردها D'arbres sur pied pris individuellem	بالنسبة للاشبجار القائمة اذا اعتبرت nent	522.2
522.3	الارتفاع الوسيط) De groupes d'arbres et de peuplem	بالنسبة لمجموعة أشجار ونباتات (ents (hauteur moyenne)	522.3
522.31	Courbes et tables des hauteurs	المنحنيات وجداول الارتفاع	522.31
523 Ec	orce (y compris accroissement de l'é	•	523
523.1	Epaisseur	السما	523.1
523.2	اتات من الساق Configuration, variation de l'épaisse la tige	تشكل وتغير السهك تبعا لموضع النب eur suivant la position sur	523.2
523.3	Volume. Pourcentage d'écorce	الحجم ــ النسبة المئوية للقشرة	523.3
523.9	Divers	<u> مختاب ف</u>	523.9
524 Es	timation du volume des arbres et de	تقدير الاشجار والنباتات s peuplements	524
524.1	سكل (التناقص) Principes de l'estimation en volume. croissance)	مبادىء التقدير بالحجم ــ معامل الش -Coefficient de forme (Dé	524.1
	ساعد على تقدير احجامهــــا ـــ رى للاشـجار (راجع 524.314) Solides géométriques et formule leurs volumes. Expressions math	s permettant de calculer	524.11
	autres de la forme des arbres. [C	f. aussi 524.314]	-
524.12	ا لمعامل الشكل Coefficient de forme et hauteur de forme	معامل الشكل والارتفاع المعدل تبعا corrigée par le coefficient	524.12
524.121	Tables	الجداول	524.131

524.13	Coefficient de décroissance et catégo	معامل التناقص واصناف الاشكا ries de formes. Point de	524.13
E04 101	forme	11	E24 121
524.131	Tables	الجـــداول	
524.14	Décroissance métrique (défilement)	التناقص المتري (التتابع)	
524.15	ة (قمة ــ مسند الخ) Configuration de certaines parties du tement, etc.)	تشكل بعض أجزاء جذع الشجر fût (sommet empat-	524.15
524.18	Configuration des branches	تشككل الاغصان	524.18
524.19	Divers	<u>ختل</u>	524.19
		تكعيب الاشجار اذا اعتبرت بمه	524.2
524.2	Cubage d'arbres pris individuellement	•	
524.3	ان الاساليب التي لا يتصد منها سوى الاساليب التي لا يتصد منها سوى الاساليب التي لا يتصد منها سوى المعين اما في خصوص تعداد وترتيب في مراجعة 524.4 و 524.6) Cubage de groupes d'arbres et de peur cettes d'expériences) (Comprendre sous cette rubrique les proplement à déterminer le volume du per d'essai, mais pour les comptages, de mêt sition, la forme et les dimensions à donn voir 524.4 et 524.6]	تحديد حجمنبات في مكان تجربة وشنكل واحجام السويحات الخ في plements (par ex. pla- cocédés destinés sim- uplement d'une place me que pour la dispo-	524.3
524.31	Principes. Formules et tables, etc. نخ	المعاديء _ الصعغ والحداول ا	52 4 .31
524.311	Principes	المبادىء	
524.314	ع ايضا 524.11) Formules empiriques de cubage. [Cf.	الصيغ التقليدية للتكعيب (راج	
524.315	Tables de cubage et leur établisseme	جداول التكعيب ووضعها ent	52 4 .315
524.319	Divers	ختا ن	524.319
524.32	Volume tel qu'il est après abattage	الحجم كما هو بعد القطل	524.32
524.33 _.	سجار ولكن دون اختيار سنوق التجارب Volume basé sur l'ensemble des arbr de tiges d'essais		524.33
524.34	شجار مع اختيار سوق التجسارب سـ Volume basé sur l'ensemble des arbres	أساليب الشجرة الوسطى	524.34
*	d'essais. Méthodes de l'arbre moyen		-
524.36	تائج الاستثمارات السالفة Volume basé sur la superficie et les rés antérieures	الحجم المرتكز على مساحة ون sultats d'exploitations	524.36

525 C	المستعمل في السوق Subage par catégories de produits.	كعيب حسب اصناف المنتجات ــ الحجم Volume marchand	525 الن
524.9	Divers	<u> مختل</u> ف	
524.639	Divers	<u> ختا ن</u>	
524.637	Degré de précision	درجة الدقيية	
524.636	Forme des places d'essai (pl		
524.635	ل) Dimensions des places d'ess	حجوم مراكز التجربة (مستنبتات الانقا ai (placeaux)	524.635
524.634	Sondages par placeaux	سبورات بواسطة مستنبتات الانقسال	524.634
524.633	Sondages par layons et plac		524.633
524.632	Sondage par layons	سبورات حسب المسارب	524.632
524.631	وية Proportion, pourcentage des		
524.63	Méthodes par placettes d'écha		524.631
524.62		جرود مساحات اقل انساعا réduites	524.63
524.61	Reconnaissances forestières (r (descriptions générales et métho aériennes, voir 585; pour les rés	égionales à grande échelle odes). [Pour reconnaissances sultats, voir 905.2]	52 4 .62
	(أوصاف عامة واساليــــب) · الجوية و 905.2 بالنسبــــة	استطلاعات حراجية على نطاق واسع ((راجع 585 في خصوص الاستطلاعات للنتائج)	524.61
524.6	Inventaires généraux de forêts et r sances forestières. Inventaires part	nassifs forestiers. Reconnais-	
	جية ــ استطلاعات حراجية ــ	جرود عامة للغابات وكتلالاشجار الحرا. جرود جزئية	524.6
524.46	Organisation des équipes de co	تنظيم نرق التعداد وعملها mptage et leur travail	524.46
524.41	Méthodes de pointage (cartes d	أساليب التنقيط (بطائق التنقيط الخ)	524.41
524.4	Pointage. Organisation des équipe	التنقيط ــ تنظيم فرق التعداد وعملها s de comptage et leur travail	524.4
524.39	Divers	<u> </u>	524.39
524.38	Estimation à l'œil	تقدير بالمعاينة	524.38
524.37	عداول الانتاج Volume basé sur la superficie e production	الحجم المرتكز على مساحة ومعطيات م et les données de tables de	524.37

	ول المحتمل في بعض المنتجات _	التكعيب حسب الإصناف ـــ المحص تعريفات التكعيب حسب الإصناف	525.1		
525.1	Cubage par catégories. Rendement probable en certains produits. Tarifs de cubage par catégorie				
525.5	ممل في السوق والمحصول الحقيقي في ذلك « ايرنتونيرلوسسست » — ب Dimensions commerciales et volume ma comparé au rendement théorique (y déductions pour cause de défaut	مقارنا بالمحصول النظري (بما المعالف المعالف المعالف المعالف المعالفة المع	525.5		
525.9	Divers	مختلصف	525.9		
526 C	cubage des grumes	تكعيب قشور الحطب المقطوع	526		
526.1	Mesure par le poids	القيساس بالوزن	526.1		
526.2	Volume déterminé par déplacement d'é	الحجم المحدد بازاحة الماء الخ eau, etc.	526.2		
526.5	Volume déterminé par formules	الحجم المحدد بالصيغ	526.5		
526.51	Basées sur le petit diamètre (au fin bo	« بالاستناد الى القطر الصغير (ut)	526.51		
526.52	و فى معدل الاقطار الصغرى والكبرى Basées sur le diamètre au milieu ou s tits et gros diamètres	« بالاستناد الى القطر في وسط ا sur la moyenne des pe-	526.52		
526.53	Basées sur le gros diamètre	بالاستناد الى القطر الكبير	526.53		
526.54	Mesures par sections	قياسات حسب القطاعات	526.54		
526.59	Divers	. ختلـــــن	526.59		
526.6	ب (« لوك ـــ رولس ») Volume déterminé par barêmes de cub	حجم محدد بواسطة معابير التكعب age (« log-rules »)	526.6		
526.7	Conversion d'une méthode à l'autre	تحسول من اسلوب الخسر	526.7		
526.9	Divers	مختلصف	526.9		
507 W	ة (بما في ذلك عوامل التحويل) الاختساب المكدسة)	(راجع 517 في خصوص وحدات	527		
	olume réel des bois empilés (y compris f Pour unités de bois empilés, voir 517]	acteurs de conversion).			
	ivers	<u> ختا</u> ف	529		
	قدمة (1) _ كثافة النباتات الخ)	و خاصة للاشجار والنباتات حجم ال			
	SURES SPECIALES D'ARBRES ET DE PI N DU HOUPPIER, DENSITE DU PEUPLE	EUPLEMENTS, DIMEN-	amua 5		

¹⁾ أي الشجرة المقطوعة الشنمة

	ي تشغلها القحمة — حجم القحمـــة — لة	حجوم القحمة _ الساحة التم النسبة بين الساق والقدم	531	
531	Dimensions du houppier, surface couverte p du houppier, rapport tige/houppier			
532	Quantité et surface du feuillage	كمية ومساحة الايراق	532	
533	Densité du couvert	مساحة الظلسة	533	
	•	سواء منها النسبية أو المطلقا	535	
535	Densité du peuplement (d'après nombres d' rière, volume, etc.; à la fois relative et abso			
536	و الأغصان Surface des fûts et/ou des branches	مساحة السيقان والاغصان ا	536	
539	Divers	مذتلصف	539	
	ESTIMATION DES QUALITES DE LA STATION متعلقة بعلم البيولوجية وعلم التربة) Pour les aspects biologiques et pédologiques,	ً 114.5 في خصوص المظاهر ال		54
541	شجار وقطرها وحجهما الخ Basées sur hauteur, diamètre, volume, etc.	لوصاف المستندة الى ارتفاع الا des arbres	N541	
542	Par méthodes écologiques	بواسطة الاساليب البيئيــــة	542	
546	Changements de qualités de la station	تغيرات اوصاف المحطــة	546	
547	انتاج الخشب Rapports entre qualités de la station et pro	النسب بين اوصاف المحطة و duction du bois	547	
548	الإنتاج الكامل لمادة نباتية Rapports entre qualités de la station et prod tière végétale	النسب بين أوصاف المحطة و uction totale de ma-	548	
549	Divers .	,ختلـــن	549	
55 I	DETERMINATION DES AGES	لاعمــــار	تحدید ا	55
551	فردها بواسطة حلقات جذعية سنوية Sur les arbres pris individuellement à l'aide	بالنسبة للاشجار التي تعتر به des cernes annuels	551	
552	النباتات بواسطة حلقات جذعية سنوية Pour des groupes d'arbres et peuplements annuels		552	
	ت جذعية غير منتظمة أو ليست لها	بالنسبة للانواع التي لها حلقا هذه الحلقات	553	
553	Chez les espèces ayant des cernes irrégulier pas	s ou n'en possédant		
559	Divers	مختلف	559	

	ط ور وهيئة النباتات 181.6 و 228 في خصوص المظاهر البيولوجية) ACCROISSEMENT; EVOLUTION ET STRUCTURE DES PEUPLE-	
	MENTS [Pour les aspects biologiques, voir 181.6 et 228]	
560	عموميات (بما في ذلك أساليب المعايرة لتحديد النمو) Généralités (y compris méthodes d'échantillonnage pour la déter- mination de l'accroissement)	560
561	زيادات في الارتفاع والقطر ومساحة الجحر ــ تحسين الشكل والنوع Accroissements en hauteur, en diamètre, et de la surface terrière ; amélioration de forme et de qualité	561
561.1	الزيادة في الارتفاع Accroissement en hauteur	561.1
561.2		561.2
561.2	terrière الزيادة في القطر (الدائرة) : عموميات » Accroissement en matière (circonférence) : généralités	561.21
561.2	2 Sondages à la tarière يسبورات بالمشعب	561.22
561.2	معالجة يدوية وغصص عينات ترابية التجربة Manipulation et examen de carottes d'essai	561.23
		561.24
561.2		EC1 25
561.2	تحليلات السيقان	561.26
561.2	6 Analyses de tiges { (راجع : 562.16/.17) [Cf. 562.16/.17]	
561.2	تحليلات الارميات Analyses de souches (561.27
561.2	ر راجع : 562.16/.17) 9 Divers	561.29
561.3	تحسين الشكيل Amélioration de forme	561.3
561.5	Amélioration de qualité	561.5
561.6	نسبسة الزيسادة Taux d'accroissement	561.6
561.9	Divers	561.9
562	الزيادة في الحجــم	562
562.1	حجم السيقان الفردية	562.1 562.16
562.1	6 Analyses de tiges (رآجع : 561.26/.27 (561.26/.27)	
562.1	تحليلات الاروبات (رأجع : 561.26/.27) Analyses de souches	562-17
	الخثيب	() مثقب

562.2	حجم مجموعات اشجار ونباتات (عمومیات) De groupes d'arbres et de peuplements (généralités)	562.2
562.21	الزيادة الخام والزيادة الصانية Accroissement brut et accroissement net	562.21
562.22	الونيات والتفاريج Mortalités et éclaircies	562.22
562.23	الانتقال الى وضعية الحريجة ومدة هذا الانتقال	562.23
562.4	حجم مجموعات الاشتجار والنباتات : اساليب التحديد De groupes d'arbres et de peuplements : méthodes de déter- mination	562.4
562.41	التحديد بقياس وحيد على سيقان التجربة Par mesure unique sur tiges d'essai	562.41
562.42	اسلوب المراتبة . (راجع 62 في خصوص استعماله بالنسبة للحصيلة الموصولة) Méthode de mesures directes	562.42
	اساليب اخرى لقياسات مباشرة	562.45
562.46	تقدير غير مباشر (كالاستعانة مثلا بجداول الانتاج) Estimation indirecte (par ex. à l'aide de tables de production)	562.46
562.49	مختل ف Divers	562.49
562.9	Divers	562.9
	تحديد الزيادات لدى الانواع التي لها حلقات جذعية غير منتظمة او التي لسبت لها حلقات بالمرة	563
563	Détermination des accroissements chez les espèces ayant des cernes irréguliers ou n'en possédant pas	
564	Prévisions d'accroissement للزيادة	564
565	Technique des places d'essai تقنية مراكز التجربة	565
566	جداول الانتاج ووضعها . (راجع 653 في خصوص المردودات النقدية و 525.1 نيما يتعلق بجداول الانتاج حسب اصناف المنتجات) Tables de production et leur établissement. [Pour les rendements en argent, voir 653; pour les tables de production par catégories de produits, renvoyer à 525.1]	566
567	جداول اضافية لتوزيع المواد القديمة Tables auxiliaires de répartition du matériel sur pied	567
568	اساليب اخرى لتقدير تكون النباتات والتغييرات الطارئة عليهــــا ــ توزيع الزيادة حسب طوائف الاشجار الخ توزيع الزيادة حسب طوائف الاشجار الخ Autres méthodes d'estimation de la constitution des peuplements et des changements qui s'y produisent. Répartition de l'accrois- sement par classes d'arbres, etc.	568

6 الاقتصاد العراجيي المظاهر المالية للمشاريع العراجية ادارة وتنظيم الامسلاك العراجية

6. ECONOMIE FORESTIÈRE

Aspects financiers des entreprises forestières Administration et organisation de domaines forestiers

> جدول أقسام الفئة الثانيــة Tableau des divisions de deuxième ordre

61	Economie forestière : généralités, théories et principes	01
62	أساليب التسيير ــ استغلالات ــ امكانية سنوية أو دورية ــ تحديد الامكانية Méthodes de gestion. Aménagements. Possibilité annuelle ou périodique. Fixation de possibilité	62
63	قضایا اخری تتعلق بادارة الغابات Autres questions relatives à la gestion des forêts	63
64		64
65	المشاكل الخاصة لانتاج الخشب كعملية تجارية Les problèmes particuliers, en tant qu'affaire, de la production du bois	65
66	Coût des opérations d'exploitation تكلفة عمليات الاستثمار	6 6
67	تحدید النتائج المالیة ــ مسك الدفاتر والمحاسبة ــ احصائیات تجاریــة ــ تقدیرات تخمینیة لامد قصیر وتمویلها Etablissement des résultats financiers; tenue des livres de comptabilité; statistiques commerciales; prévisions à court terme et financement	67
68	Administration et organisation de domaines forestiers ادارة وتنظيم املاك حراجية	.68
69	•	69
J	Differs	37

61 [°]	د الحراجي : عموميات ـــ نظريات ومبادىء ECONOMIE FORESTIERE : GENERALITES, THEORIES ET PRINCI- PES	الاقتصاد	61
611	نظریات ــ حصیلة موصولة ــ مردود متزاید Théories ; rapport soutenu ; rendement progressif	611	
612	المواد القائمة وعلاقاتها مع التنبية وألانتاج Matériel sur pied et ses rapports avec l'accroissement et la pro- duction	612	
613	قابلية الاستثمار والمدة الواقعة بين جيلين (استثمار الحرجة) Exploitabilité et révolution	613	
	بنية ورتبة القطوع ـ اختيار الانواع والاساليب الحراجية الواجـــب استخدامها ـ مساحة القطوع واساسها وتعاقبها ـ سلســـــــــــــــــــــــــــــــــ	614	
614	Constitution et ordre des coupes; choix des essences et des méthodes sylvicoles à employer; superficie, assiette et rotation des coupes, séries de coupes, etc.		
615	اقتصاد يمس قطعا ارضية : مساحات مشجرة وغيــر مشجــرة ــ سلسلات وقطع ارضية الــخ Parcellaire: surfaces boisées et non boisées; séries et parcelles, etc.	615	
618	فخـــرات (1) دخـــرات	618	
619	Divers	619	
	التسيير ــ الاستغلالات ــ الامكانيات السنوية والدورية ــ تحديــــد ـــات	اساليب الاءكان	62
62	METHODES DE GESTION. AMENAGEMENTS. POSSIBILITE ANNUEL- LE OU PERIODIQUE. FIXATION DE POSSIBILITE		
621	تقارير أولية واستطلاعات Rapports préliminaires et reconnaissances	621	
622	وصف عام ــ وصف المحطة والنباتات Description générale. Description de la station et du peuplement	622	
624	اسالیب الاستفلال ــ ترتبات Méthodes d'aménagement. Prévisions	624	
624. ⁻	تقدير الأمكانيات السنوية أو الدورية : تحديد الأمكانيات Estimation de possibilité annuelle ou périodique ; fixation de possibilité	624.1	
624.2	تقدير تخميني لتطور النباتات (حجم وتركيب) Prévision d'évolution des peuplements (volume et composition)	624.2	
624.3	الزراعية والتحويل الخ)	624.3	
		4 4 311	
	11 1		

	٧٠ . ١	l sistiv to in the	624.4	
624.	4 Prévision de réduction des dommages	تقدير تخميني لانخفاض ا	624.4	
624.	9 Divers	.ختلـــف	624.9	. •
625	Contrôle des aménagements	مراقبة الاستغلالات	625	
626	Révision des aménagements	مراجعة الاستغلالات	626	
627	Aménagements spéciaux	استغلالات خامسة	627	
627.	Forêts de protection	احراج الوقايـــــة ـ	627.1	
627.	2 Forêts de démonstration et d'expérimentation	غابات الاثبات والتجربة	627.2	
627.	Forêts d'agrément, etc.	غابات النزهــــة الخ	627.3	
627.	Divers	بختلين.	627.9	
628	Procès-verbaux d'aménagement	محاضر الاستغللل	628	
629	Divers	<u> ختل</u>	629	
63	AUTRES QUESTIONS RELATIVES A LA GESTION [Pour arpentage et cartographie, voir 58]	لال الحراجي كقضية تجاريا	الاستغ	64
64	L'EXPLOITATION FORESTIERE CONSIDEREE COM RE COMMERCIALE: GENERALITES [Pour besoins économiques spéciaux, par ex. a production de plants et graines, chasse, etc., renvoyed.	الخاصة كاشبجار التزيين والقنص البري الخ) ME UNE AFFAI- rbres de Noël,	یکال :	
	appropriées dans la classification]			
641		er aux rubriques نظریات وأسالیب وأنظمة	641	
641 642	ا وتطور Théories, méthodes, systèmes, évolution	نظريات واساليب وانظمة مظهر انتاج الخشيب والاس		
	ا وتطور Théories, méthodes, systèmes, évolution متثمار کتضیة تجاریة L'aspect, en tant qu'affaire, de la production	نظريات وأساليب وأنظمة مظهر انتاج الخشب والاس du bois et de		

644.1	Qualité de la station	نوعيـــة المحطــــة	644.1
644.2	ہا) Matériel sur pied (volume, qualité	المواد القائمة (حجمها ونوعيتها وتركير , composition)	644.2
	لمنجات وتسمهيلات النقل واليد		644.3
644.3	Situation géographique (en rappor duits, les facilités de transport, la		
644.4	Importance de l'entreprise ou de		644.4
644.5	للنشاط الغلاحي أو الصناعي Forme de propriété; combinais d'activité agricole ou industrielle	شكل الملكية: تنسيق مع فروع أخرى on avec d'autres branches	644.5
644.6	ك الحراجي بأعمال الاستغلال) Formes de l'entreprise (spécialem forestier avec les travaux d'explo	ent rapports du propriétaire	644.6
644.7	لمطلقة تغيرات وميول) Prix et salaires (leurs niveaux re et tendances)	الاثمان والاجور (مستوياتها النسبية و latifs et absolus, variations	644.7
644.9) الخ (راجع 935.5) Divers, par exemple droits de pro 935.5]	مختلف مثل حقوق الملكيات (الارتفاقات priétés (servitudes), etc. [Cf.	644.9
646	Intérêts et leur calcul	الفوائد وحسابهـــا	646
	الحراجية واشكال الملكيسة	التاريخ والمعطيات العامة للمشاريع والمجموعات الاقتصادية الخ	648
648	Historique et données générales su formes de propriété, groupes éconor	r les entreprises forestières,	
649	Divers	<u> ختل</u> نه	649
		انتاج الخشب الخاصة كقضية تحاربة	65 مشاكل
65 L P	ES PROBLEMES PARTICULIERS, EN RODUCTION DU BOIS	TANT QU'AFFAIRE, DE LA	
		4	, m.i
651	Calcul des frais et des bénéfices	حساب المصاريف والارساح	
651.1.	لخ Théories et méthodes ; frais et be	نظریات واسالیب _ مصاریف وارباح nefices, etc.	651.1
	بة والارباح المستخلصة بسن	مردودية الارض ومردودية المواد التاث	651.2
651.2	Rentabilité du sol, rentabilité du à tirer de la forêt		
651.3	Taux de placement annuel	نسبة التوظيف السنوي	651.3
651.4	Taux de placement annuel moyer		

651.5	Calcul de la révolution	حساب المدة الواقعة بين جيلين	651.5	
651.6	Prix de revient du bois sur pied	ثمن تكلفة الغابة	651.6	
651.7	Frais et bénéfices de mesures spéciale	مصاریف وارباح تدابیر خاصة ٥	651.7	
651.71	Choix économique des essences	الاختيار الاقتصادي لانواع النباتاه	651.71	
651.72	Méthodes diverses de régénération	اساليب مختلفة للتجديد	651.72	
651.73	Elagage et émondage	تشذيب الاشجار وعضدها	651.73	•
651.74	Eclaircies	تفاريــــج .	651.7 4	
651.75	Autres soins culturaux	اسعافات زرعية اخرى	651.75	
651.78	Assainissement, drainage	تطهير وتصريف المياه	651.78	
651.79	Divers	<u>ختل</u> ف	651.79	
651.9	Divers	<u> ختل</u> ف	651.9	
652 I	Estimations forestières	تقديسرات حراجيسة	652	
652.1	نة من الْقيم Théories et méthodes, différentes sorte	نظریات واسالیب ـــ انواع مختله s de valeurs	652.1	
652.2	Valeur du fonds (sol) en général	قيمة الارض على وجه العموم	252.2	
652.3	لموماً) (Valeur de la superficie (bois sur pied	قيمة مساحة الغابة المشجرة (en général	652.3	
652.4	Valeur de la forêt en général	قيمة الغابة عموما	652.4	
652.5	Estimations spéciales	تقديرات خاصة	652.5	
652.51	Valeur vénale	القيمة التجارية	652.51	
652.52	Valeur fiscale	القيمة الجبائية	652.52	
652.53	Valeur d'expropriation	قيمتها في حالة نزع الملكيــة	652.53	
652.54	Pour dommages et intérêts	تقدير الاضرار والمفوائد	652.54	
652.55	Pour des besoins d'équilibre budgét	مقتضيات توازن الميزانية aire	652.55	
652.59	Divers	مختلـــف		
652.9	Divers	مختلـــف	652.9	
652	ِنْ النباتات بالنسبة لقيمتها Accroissement de la valeur des tiges ; dé	تزايد قيمة السيقان ــ تطور وتكو veloppement et compo-	653	
653	sition des peuplements au regard de leur	r valeur تعريف أهداف التسيير الاقتصادي	65 4 .	
654	Définition des buts de la gestion économi	que	650	
659	Divers	مختلــــف		
66 C	OUT DES OPERATIONS D'EXPLOITATION			56
661	سروفة والارباح Théories et méthodes, frais engagés et b	نظريات واساليب ــ النفقات المح pénéfices	661	

662 C	coût des différentes phases	، مفصلة) de travail	, العمل (مصاريف (frais détaillés)	J J • · · · ·	662
62.1	Frais généraux et leur ré			مصاريف عامة وتوز	662.1
662.2	Frais d'abattage			مصاريف القطال	662.2
	فى خصوص النقل		(4.	سسامية طويني	662.3
662.3	Frais de débardage et de distance, voir 78]	e vidange.	[Pour transpor	t à longue	:
662.4	ب) والحنظ الخ Frais de stockage (places vation, etc.	نظائر الخشية de dépôt	مراكز الايداع وح ,parcs à bois),	مصاريف الاختزان (de conser-	662.4
662. 9	Divers			<u> ختا</u> ف	662.9
663	Différentes sortes de frais		مصاريــف	مختلف أنواع ال	663
663.1	Gages et salaires			رهسون وأجسور	663.1
		عمليات الاس	اد المستخدمة في	المؤسسات ـــ المو	663.2
663.2	Amortissement et intérê installations et le matérie	t. Capital el pour les	investi dans l opérations d'ex	es diverses kploitation	÷ .
663.21	Outillage et matériel			ات ومواد	663.2ادو
663.22	Animaux de trait			حيوانسات الجسسر	663.2
663.23	Traîneaux, voitures, et	c.	خ	زلاجسات وعربات ال	663.2
663.24	Camions et tracteurs			شاحنات وجرارات	663.2
663.25	Routes temporaires			طـــرق موقتــــــة	663.2
			ات آخری للنقل	طرق دائمة ومؤسس	663.2
663.26	Routes permanentes e	t autres ir	stallations de	transport	
663.27	Bâtiments			بنايسات	663.2
663.29	Divers		*;	ختا ن	663.2
		0.		الخسارات المتحملة	663.4
663.4	Pertes subies au cours	du transpo	ort et du stocka	age	
663.9	Divers			<u>ختل</u> ف	663.9
664	Prix de revient de catégorie			ثمن التكلفة لاصنسا	66 4
665	اثمان التكلفة Influence des dimensions de revient	مقطوع على des fûts e	ومُشبور الحطب ال t des grumes	تأثير أحجام الجذوع sur les prix	665
	ن التكلفة	ار علی اثمار	المعالجة والاستثم	تاثير بعض أساليب	666
666	Influence de certaines méth sur les prix de revient	_	*		•

667	Etablissement de budgets et révision des frais	007
669	Divers <u>oʻzi</u>	669
L	لنتائج المالية ــ مسك الدفاتر والمحاسبة ــ احصائيات تجاريــة ــ تخمينية لامد قصير وتمويلها TABLISSEMENT DES RESULTATS FINANCIERS; TENUE DES: IVRES ET COMPTABILITE; STATISTIQUES COMMERCIALES; REVISIONS A COURT TERME ET FINANCEMENT	67 وضع ا تقدیرات
671	الدخلوالموارد _ النفتات والمصاريف _ الفائض والارباح والفوائد _ المصاريف المالمسة Revenus, recettes; dépenses, frais; surplus, bénéfices, profits; frais généraux	671
672	وضع النتائج المالية _ الميزان الحسابي Etablissement des résultats financiers; balance des comptes	672
672.1	تقدير راس المال (الصندوق ــ الديون ــ الخشـــب ــ الادوات والمواد والآلات ــ وسائل المخابرة ــ طرق المواصلة والنباتات ــ الحقول الحراجية ــ المواد القائمة ــ تحسين الاراضي الخ) - العقول الحراجية ــ المواد القائمة ــ تحسين الاراضي الخ) - Evaluation du capital (caisse; créances; bois en stock; outilage, matériel, machines; moyens de transmission; voies de communication et bâtiments; terrains forestiers; matériel sur pied; amélioration des terres, etc.)	672.1
672.2	تنمية أو امكانيات بالنسبة للحجم المستغل وللوغيات Accroissement ou possibilité en rapport avec le volume exploité et la mortalité	672.2
672.3	رصيد الادخار ــ أموال الاستهلاك Fonds de réserve, fonds d'amortissement	672.3
672.9	مختل ف	672.9
673	Tenue des livres مسك الدفاتـر	673
673.1	لمجموع المشروع الحراجي على وجه العموم Pour toute l'entreprise forestière en général	673.1
673.2	Pour l'exploitation proprement dite	673.2
673.9	Divers	673. 9
674	لاحصائيات التجاريــة للمشروع Statistiques commerciales de l'entreprise	1674
674.1	تظريسات وأساليب Théories et méthodes	
674.2	Résultats	674.2
676	Financement Iliancement	676
676.1	D'opérations spéciales الخاصة تمويل العمليات الخاصة	676.1
676.11		676.11

676. ⁻	لات وبنايات ومؤسسات النقسل Machines, bâtiments, installations de transport	676.12
676.1		67613
676.1		676.19
	بحسب الوسائل المختلفة للتمويل (الارياع ــ الونمـــورات ــ أحـــوال	
676.2	الاستهلاك ــ قروض واعانات)	070.2
676.9	Divers	672.9
677	تقديـــرات تخمينية لامد قصير وللموازنة Prévisions à court terme et budgétaires	677
679		
0/3	<u> </u>	
68	ظیم املاك حراجیـــــة ADMINISTRATION ET ORGANISATION DE DOMAINES FORESTIERS	ِ 68 ادارة وتن
681	المصالح الحراجية القومية (الاتحادية والاقليمية الخ) والادارة Services forestiers nationaux (fédéraux, provinciaux, etc.) et administration	681
681.1	الوضع بالنسبة للوزارات والعلاقات معها Situation vis-à-vis des ministères et rapports avec eux	681.1
681.2	الشكلية: الاقسام والوحدات الادارية Structure. Divisions et unités administratives	681. 2
681.3	الموظفون: عندهم ومراتبهم وهيآتهم Personnel; effectif; hiérarchie et corps	681.3
681.4	الموظفون : شروط الخدمة والمسؤوليات الخ Personnel ; conditions de service, responsabilités, etc.	681. 4
681.7	المسطرة الإدارية Procedure administrative	681.7
681.9	Divers	
6 82	تسيير الغابات الخاصة ــ مسالة الموظفين في هذه الغابات الخاصة ــ مسالة الموظفين في هذه الغابات الخاصة ــ Gestion de forêts privées. Question de personnel dans les forêts	682
683	Organisation des bureaux	600
684	تنظيم المكاتب Administration de la main-d'œuvre	
685	7 4 4	685
685.1	المخابرات الهاتفية والتلفرانية (أو البرقية) Téléphoniques et télégraphiques	685.1

	المخابرات الهاتفية والبرتية بواسطة الراديو	685.2
685.2	Radiotéléphoniques et radiotélégraphiques	<u>-</u> '
685.3	المخابرات الضوئية Communications optiques	685.3
685.9	Divers	685.9
686	تصميم وتنظيم البنايات ومؤسسات النقل (الطرق الخ) (راجع 383 في خصوص المظاهر التثنية) Plan et organisation des bâtiments, des installations de transport (routes, etc.) [Pour les aspects techniques, voir 383]	686
686.2	Bâtiments	686.2
686.3	Routes, etc.	
686.31	Réseau de routes permanentes شبكة الطرق الدائمة	686.31
686.32	الطرق المؤقتة Routes temporaires	686.32
686.33	المسارب المستعرضة (بين الاشجار)والخنادق الخ Laies sommières, tranchées, etc.	686.33
686.34	نياسم دوريسات الخفسر Sentiers de ronde	686.34
686.39	Divers	686.39
686.9	Divers	686.9
	التصميم والتنظيم لنقل العمال والتموين والمواد -Plan et organisation pour le transport des hommes, des approvi -sionnements et du matériel	687
687.1	النتل السرى Transports terrestres	687.1
687.2	النتل البحري أو النهـري	687.2
687.3	النتل الجـوي Transports aériens	687.3
687.9	Diversi.	687.9
689	مختلف	689
69 DI	/ERS	69 مختك
	ة النتيجيات الحراجية	7 تحار

172

and the control of th

7 تجارة المنتجات العراجية المظاهر الاقتصادية للنقل وصناعات الغشب

(بما في ذلك المنتجات الحراجية الثانوية التي يحال في خصوصها عند الاقتضاء على المنتج المقصود)

7. COMMERCE DES PRODUITS FORESTIERS

Aspects économiques des transports et des industries du bois

(Y compris produits forestiers secondaires, pour lesquels il y aura lieu de renvoyer, en cas de besoin, au produit intéressé)

جدول أقسام الفئة الثانية Tableau des divisions de deuxième ordre

	·		
	O des mandrite forcetions a méméralités	تجارة النتجات الحراجية : عموميات	71
71	Commerce des produits forestiers : généralités		
72	ب Aspects quantitatifs du marché ; offre et dema	المظاهر الكمية للسوق : العرض والطا nde	72
73	Prix · ·	الاثمـــان	73
74	والعادات التجارية) Politique commerciale (non compris les coutu merciaux)	السياسة التجارية (باستثناء الاعراف -mes et usages com	74
75	Coutumes et usages commerciaux	الاعراف والعادات التجارية	75
76	والادارة التجارية Comptabilité, prévisions financières et adminis	المحاسبة والتقديرات التخمينية المالية stration commerciale	76
77	Commerce : divers	التجارة: مختلـــف	77
78	Aspects économiques des transports	المظاهر الاقتصادية للنقل	78
79	Aspects économiques des industries forestière	المظاهر الاقتصادية للصناعات الحراج	79
71	ت COMMERCE DES PRODUITS FORESTIERS : G		71
711	Théories, méthodes, systèmes	711 نظريات واساليب وانظمة	
	حول الاعمال التجارية الخاصـــة او	712 عرض تاريخي ومعطيات عامة المحمعة	
712	Historique et données générales sur les affa groupées	ires particulières ou	
713	جغرانية وحسب اصناف المنتجات Classification des marchés au point de vue catégories de produits	713 ترتيب الاسواق من الوجهة الد géographique et par	

714	الدور والسماسرة الخ) Organisation administrative des affaires courtiers, etc.)	التنظيم الاداري للاعمال التجارية (commerciales (maisons,	714	
717	Etude des marchés particuliers	دراسة الاسواق الخصوصية	717	
718	Incidence de la concurrence d'autres pr		718	
719	Divers	مختلصف	719	
72	ASPECTS QUANTITATIFS DU MARCHE; (ِ الكمية للسوق : العرض والطلب DFFRE ET DEMANDE	المظاهر	72
721	Marchés intérieurs	الاسواق الداخليــــة	721	
	(بما في ذلك امكانيات التموين)	الطلب والاستهلاك ــ التوريدات و والمذخـــرات	721.1	
721.1	Demande, consommation; fournitures d'approvisionnement) et stocks	(y compris possibilités		
721.2	Variations saisonnières	النقلبات الفصلية	721.2	
7 21.3	Cycles commerciaux	الدورات التجاريـــة	721.3	
721.4	Tendances du marché	انجاهات السسوق	721.4	
721.5	Autres variations commerciales	تقلبات تجارية أخرى	721.5	
721.9	Divers	<u>ختل</u> ف	721.9	
722	Marchés internationaux	الإسبواق الدوليسة	722	
722.1	والمذخرات ـ الايراد والتصديـــر وم) Demande, consommation; fournitures et exportation. [Pour les droits, voir 74	وراجع 742.3 في خصوص الرسد) et stocks; importation	722.1	
722.2	Variations saisonnières	التقلبات الفصليـــة	722.2	
722.3	Cycles commerciaux	الدورات التجاريـــة	722.3	
722.4	Tendances du marché	اتجاهات السوق	722.4	
722.5	Autres variations commerciales	تقلبات تجارية اخرى	722.5	
722.9	Divers	<u>ختا</u> ن	722.9	
73 P	RIX	ــان	الإثـ	73
731	Généralités ; théories, etc.	عموميات: نظريات الخ	731	
732	Niveau des prix suivant les régions	مستوى الاثمان حسب الاقاليم	732	
733	Variations saisonnières	التقلبات الغصليسة	733	
734	Cycles commerciaux	الدورات التجارية	734	
735	Tendances du marché	اتجاهات السموق	735	
736	Autres variations commerciales	تقلبات تجارية اخسري	736	

	. Ive to a local with the control of	727	
737	وضع الاثمان تبعا لانواع واصناف المنتجات Etablissement des prix suivant les essences et les catégories de produits	131	
739	Divers	739	
	ة التجارية (باستثناء الإعراف والعادات التجارية) OLITIQUE COMMERCIALE (NON COMPRIS LES COUTUMES ET SAGES COMMERCIAUX)	السياس	74
741	Politique intérieure السياسة الداخلية	741	
741.0	المشركة (1) والتأميم	741.0	
741.1	تقنين الحكومة والخصوص للطلب والاستهلاك Réglementation gouvernementale et privée de la demande et de la consommation	741.1	
741.2	تتنين الحكومة والخصوص للعرض Réglementation gouvernementale et privée de l'offre	741.2	
741.3	تقنين الحكومة والخصوص لوضع الاثمان Réglementation gouvernementale et privée d'établissement des prix	741.3	
741.4	تنظيم العرض والطلب (كرتلات أو اتحادات الشركات ــ تروستات أو اتحادات احتكارية ــ انضمام الشركات لبعضها الغ) Organisation de l'offre et de la demande (cartels, trusts, fusion de sociétés, etc.)	741.4	
741.5	مصالح الاستخبارات (أو الاستعلامات) Services d'informations	741.5	
741.9	Divers	741.9	
742	Politique internationale السياســة الدوليـــة	742	
742.1	Contrats I la	742.1	
742.11	العقدود الحكومية Gouvernemantaux	742.11	
742.12	العقود الخصوصيسة Privés	742.12	:
742.2	Subventions الإعانــات	742.2	
742.3	الرســــوم	742.3	
742.31	الرسوم عند التوريد Droits à l'importation	742.31	
742.32	الرسوم عند التصدير Droits à l'exportation	742.32	
42.33	رسوم المرور العابسر Droits de transit	742.33	
	الرخص والمنوع (او التحظيرات) والحصص المحصورة والقيـود الاخـــري	742.4	
742.4	Licences, interdictions, contingents et autres restrictions		
42.5	Organisation internationale	742.5	
42.9	Divers	742.9	

¹⁾ المشركة هي وسم السياسة بطابع اشتراكسي

75	اف والعادات التجاريــة [Pour le classement des produits, voir 85] [Pour le classement des produits, voir 85]		75
751	عموميات	751	
752	Formules de contrats	752	
753	انظمة البيع (مثل المزايدات وعقود التعهدات المختومة) (Systèmes de vente, par ex. enchères, soumissions cachetées	753	
754	تقييم الكميات والمقاييس Evaluation des quantités et mesures	75 4	
755	تواريــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	755	
756	اشكال وأمكنة التسليم (مثل بيع الخشب في الشجرة أو مقطوعا النخ) Formes et lieux de livraison (par ex. vente sur pied ou abattu, c.i.f., f.o.b., etc.)	756	
7 57	Paiement	757	
759	Divers	759	
76	بـــة والتقديرات التخمينية المالية والادارة التجارية COMPTABILITE, PREVISIONS FINANCIERES ET ADMINISTRATION COMMERCIALE	المحاس	76
761	التكلفة وحساب أسعار التكلفة Coût et calcul des prix de revient	761	
762	وضع النتائج المالية ــ الحساب الختامي ــ ميزان الحسابات Etablissement des résultats financiers. Bilan. Balance des comptes	762	
763	Tenue des livres	763	
764	الاحصاءات التجاريــة Statistiques commerciales	76 4	
765	وضع أثمان البيسع Etablissement des prix de vente	765	
766	التمويال Financement	766	
7 67	التقديرات التخمينية وضع الموازنات Prévisions, établissement de budgets	767	
768	ادارة النشات (التجارية) Administration des entreprises	768	
769	Divers	769	
77	COMMERCE : DIVERS : مختلف :	التجارة	77
	. الاقتصادية للنقــــل	المظاهر	78
78	ASPECTS ECONOMIQUES DES TRANSPORTS		
	66/67 في خصوص نقل الحطب وتخلية الفابة وتفريعات 37 نييا ختلف أنواع النقل)	(راجع يتعلق به	
	[Pour débardage et vidange, voir 66/67; pour les différentes sortes de transports, renvoyer aux subdivisions de 37]		
	عموهدات	781	•
78 [.]	(ينبغي استعمال (781 (083.4 في خصوص الاحصاءات العامة)		
78	النظريات والاساليب والانظمة Théories, méthodes, systèmes	781.1	

	عرض تاريخي ودراسات أحادية ومعطيات عامة تتعلق بالــــدور. والمنشئات التحارية واتحادات هذه المنشئات	781.2
781.2	Historique, monographies et données générales concernant les maisons, entreprises et groupes d'entreprises	
781.3	اعتبارات جغرانیـــة Considerations géographiques	781.3
781.4	التنظيم: الدور التجارية _ المنشات التجارية _ الكرتبلات والجمعيات السخ والجمعيات السخ Organisation: maisons, entreprises, cartels, associations, etc.	781.4
781.9	Divers	781.9
	أهمية عمليات النقل: تغيراتها واتجاهاتها	782
782	Importance des transports : leurs variations et leurs tendances	702
783	التعريفات وانـوال السفن Taris, frets	783
	سياسة النقل ومظاهر أخرى اقتصادية واجتماعية للنقل (عـدا ما	784
784	اشير اليه في 783 / 783) Politique du transport et autres aspects économiques et sociaux du transport (sauf ceux compris dans 782/783)	
784.2	سیاسة ملکیة وسائل النقل ـ المشرکة والتأمیم Politique de la propriété des moyens de transport ; socialisation, nationalisation	784.2
784.3	التنظيم العمومي وحق الرقابة ـ التشريع Réglementation publique et droit de regard. Législation	784.3
784.4	اسالیب اخری لتنفیذ هذه السیاسة Autres méthodes d'exécution de la politique	784.4
784.41	اعانات	784.41
784.42	قــــــروض	784.42
784.43	التأمينات (بما في ذلك الدراسة المالية لهذه التأمينات) Assurances (y compris l'étude financière des assurances)	784.43
784.49	مختلــف	784.49
784.9	مختلف	784.9
785	التطبيقات والعادات التجارية في ميدان النقل Pratiques et usages commerciaux en matière de transport	785
785.1	واجبات المشتري والبائع Obligations de l'acheteur et du vendeur	785.1
	تصريف الإعمال _ وكلاء بالعمولة	
785.2	Expédition, agents commissionnaires	
785.3	استئجارات السفن _ مستندات الابحار _ سماسرة بحريون Affrêtements, documents d'embarquement. Courtiers maritimes	785.3
785.9	مختلف	785.9
786	المحاسبة ـ التقديرات التخمينية المالية والإدارية في النقل Comptabilité, prévisions financières et administration dans les	786

786.1	Coût et calcul des prix de revient	التكلفة وحساب أسعار التكلفة	786.1
786.2	الختامي ــ ميزان الحسابات Etablissement des résultats financie comptes	وضع النتائج المالية _ الحساب ers. Bilan. Balance des	786.2
786.3	Tenue des livres	مسك الدفاتر	786.3
786.4	Statistiques commerciales	الاحصاءات التجارية	786.4
786.6	Financement	التمويــــل	786.6
786.7	ازنــات Prévisions, établissement de budgets	التقديرات التخميمنية ووضع المو	786.7
786.8	Administration des entreprises	ادارة المنشات التجارية	786.8
786.9	Divers	مختليف	786.9
788 P	Ports, rades	الموانسيء والمراسسي	788
788.1	Descriptions générales des ports et r	اوصاف عامة للمواني والمراسني ades	788.1
788.2	Coutumes et usages portuaires	الاعراف والعادات في الموانيء	788.2
788.3	Arrimage. Chargement et déchargeme	رص البضائع : شحنها والمراغها .	788.3
788.4	Stockage dans les ports	الخزن في المواني	788. 4
788.9	Divers	مختليف	788.9
789 C	Divers	مختليف	789
79 ASI	Divers	مختلف و الاقتصادية للصناعات الحراجي على تفريعات 8 في خصوص الص ES FORESTIERES	789 79 الظاهر
79 AS I [Po	تة ناعــات المختلفــة) PECTS ECONOMIQUES DES INDUSTRI ur les diverses industries, renvoyer aux 791 فيما يتعلــق بالاحصــاءات	مختلف ر الاقتصادية للصناعات الحراجي على تفريعات 8 في خصوص الص ES FORESTIERES د subdivisions de 8] عموميات (يستعمل (083.4) العامية)	789 79 الظاهر
79 ASI [Po	انعات المختلفة) PECTS ECONOMIQUES DES INDUSTRI PECTS diverses industries, renvoyer aux 791 نيما يتعلىق بالاحصاءات Aénéralités. [Pour statistiques générales	مختلف ر الاقتصادية للصناعات الحراجي على تفريعات 8 في خصوص الص ES FORESTIERES × subdivisions de 8] عموميات (يستعمل (083.4)) العامية) عمر (083.4)]	789 الظاهـ 79 الحال 1 791
79 AS I [Po	الختلفة) PECTS ECONOMIQUES DES INDUSTRI PECTS diverses industries, renvoyer aux 191 نيما يتعلىق بالاحصاءات Aénéralités. [Pour statistiques générales Théories, méthodes, systèmes	مختلف الاقتصادية للصناعات الحراجي على تفريعات 8 في خصوص الص ES FORESTIERES العامنة (يستعمل (083.4)) العامنة) العامنة (يستعمل (083.4)) النظريات والإساليب والانظمة	789 الظاهـ 79 الحال 1991 791 791 791 791 791 791 791 791 79
79 ASI [Po	الختلفة) PECTS ECONOMIQUES DES INDUSTRI PECTS diverses industries, renvoyer aux 191 نيما يتعلىق بالاحصاءات Aénéralités. [Pour statistiques générales Théories, méthodes, systèmes	مختلف و الاقتصادية للصناعات الحراجي على تفريعات 8 في خصوص الص ES FORESTIERES العامية عموميات (يستعمل (083.4)) العامية العامية العامية العامية العامية العامية العامية التطريات والاساليب والانظمة والمنظمة والمنشآت التجارية واتحادات هذا ووفوشوداوs concernant les	789 الظاهـ 79 الحال 1991 791 791 791 791 791 791 791 791 79
79 ASI [Po 791 G	اناعـات المختلفـة) PECTS ECONOMIQUES DES INDUSTRI PECTS ECONOMIQUES DES INDUSTRI Pector diverses industries, renvoyer aux Periodicités (Pour statistiques générales Théories, méthodes, systèmes Audult alor rale diverses Historique monographies et données	مختلف و الاقتصادية للصناعات الحراجي على تفريعات 8 في خصوص الص ES FORESTIERES العامية عموميات (يستعمل (083.4)) العامية العامية العامية العامية العامية العامية العامية التطريات والاساليب والانظمة والمنظمة والمنشآت التجارية واتحادات هذا ووفوشوداوs concernant les	789 الظاهـ 79 الحال 1991 791 791 791 791 791 791 791 791 79
79 ASI [Po	PECTS ECONOMIQUES DES INDUSTRI ur les diverses industries, renvoyer aux Théories. [Pour statistiques générales Théories, méthodes, systèmes معطيات عامة تتعلق بالدور Historique monographies et données maisons, entreprises et groupes d'ent Considérations géographiques	مختلف في مختلف العناعات الحراجي الاقتصادية للصناعات الحراجي على تفريعات 8 في خصوص الصدي التعميل (Es Forestieres (083.4)) عموميات (يستعميل (083.4)) العامية (083.4) النظريات والإساليب والإنظمة عرض تاريخي ودراسات احادية والمنشآت التجارية واتحادات هذه والمنسات احفادات هذه التجارية واتحادات هذه التجارية واتحادات هذه التجارية واتحادات هذه التجارية والمنسات الخوافية	789 الظاهر 79 الطاهر 791 791.1 791.2
79 ASI [Po	PECTS ECONOMIQUES DES INDUSTRI ur les diverses industries, renvoyer aux 791 فيما يتعلىق بالاحصاءات Aénéralités. [Pour statistiques générales Théories, méthodes, systèmes معطيات عامـة تتعلـق بالـدور Historique monographies et données maisons, entreprises et groupes d'ent	مختلف في مختلف العناعات الحراجي الاقتصادية للصناعات الحراجي على تفريعات 8 في خصوص الصدي التعميل (Es Forestieres (083.4)) عموميات (يستعميل (083.4)) العامية (083.4) النظريات والإساليب والإنظمة عرض تاريخي ودراسات احادية والمنشآت التجارية واتحادات هذه والمنسات احفادات هذه التجارية واتحادات هذه التجارية واتحادات هذه التجارية واتحادات هذه التجارية والمنسات الخوافية	789 الظاهر 79 الظاهر 791 791.1 791.2 791.3 791.4

792	انتاج المصانع الحراجية : تغيراته واتجاهاته Production des industries forestières; ses variations et ses tendances	792
794	السياسة الاقتصادية والمظاهر الاخرى الاقتصادية والاجتماعية للمصانع العراجية (عدا ما أشير اليه في 792) Politique industrielle et autres aspects économiques et sociaux des industries forestières (sauf ceux compris dans 792)	794
794.22	المنشآت الخصوصية : المشركة والتأميم Entreprises privées; socialisation, nationalisation	794.2
794.3	التنظيم العمومي وحق الرقابة _ التشريع Réglementation publique et droit de regard. Législation	.794.2
794.4	اسالیب اخری لانجاز هذه السیاسة Autres méthodes d'exécution de la politique	794.4
794.41	Subventions	794.41
794.42	القسيروض Crédits !	794.42
794.43	التأمينات (بما في ذلك الدراسة المالية لهذه التأمينات) Assurances (y compris l'étude financière des assurances)	794.43
794.4 9	مختلف Divers	794.49
794.9	مختل_ف	79 4 .9
	المحاسبة ـ التقديـرات التخمينية الماليـة والادارة في المصانع الحراجيــة	796
796	Comptabilité, prévisions financières et administration dans les industries forestières	
796.1	التكلفة وحساب أسعار التكلفة Coût et calcul des prix de revient	796.1
796.2	وضع النتائج المالية ـ الحساب الختامي ـ ميـزان الحسابــات Etablissement des résultats financiers. Bilan. Balance des comptes	796.2
796.3	مسك الدفاتـر Tenue des livres	796.3
796.4	الاحصاءات التجارية Statistiques commerciales	796.4
796.5	وضع اثمان البيع Etablissement des prix de vente	796.5
796.6	التمويـــل	796.6
796.7	التقديرات التخمينية ووضع الموازنات Prévisions, établissement de budgets	796.7
796.8	ادارة المنشيات Administration des entreprises	796.8
796.9	مختلف Divers	796.9
799	مختلف مختلف	799
	•	

8. المنتجات الحراجية واستعمالها

8. PRODUITS FORESTIERS ET LEUR UTILISATION

جدول اقسام الغنة الثانية Tableau des divisions de deuxième ordre

81 الخشب والقشرة الشكلية والخواص

81 Bois et écorce : structure et propriétés

82	شق الحطب ـ نجره ـ تجميعه والاعمال التحسينية للخشب (عموما) Débit, façonnage, assemblage et travaux de finition du bois (en général)	82
83	مصانع الخشب ومنتجاتها ـ استخدام هذا الخشب Industries du bois et leurs produits. Utilisation du bois comme tel	83
	عَن العوامل البيولوجية ووسأتَّل مكافحتهاً لا التجفيف لا العمليات في المُّاكِن في العمليات في العمليات في الأوراش (الميادة (1) والخزن)	84
84	Préservation du bois et autres traitements en vue d'améliorer ses propriétés. Dégâts causés par les agents biologiques et moyens de lutte. Séchage. Opérations sur les chantiers (manutention et stockage)	
85	ترتيب الأخشاب والمنتجات الخشبية Classement des bois et des produits ligneux	85
	صناعات العجائين ـ مكتلات مصنوعـة كلا او جزءا بالمواد الخشبيـة ـ	86
86	استعمال الخشب كيماويا Industries des pâtes. Agglomérés fabriqués entièrement ou partiel- lement avec des matières ligneuses. Utilisation chimique du bois	
88	الاستعمال الاقتصادي للخشب ــ الاستعاضة عن الخشب بمواد تنافسه Utilisation économique du bois. Remplacement du bois par des matériaux concurrents	88
89	منتجات حراجية ثانويــة عانويــة	89
81	الخشب والقشرة: الشكلية والخواص BOIS ET ECORCE: STRUCTURE ET PROPRIETES	81
	810 معلومات عامة تخص الاخشياب	
	(بمّا في ذلك دراسات احادية لانواع او مجموعات انواع وتتفرع احالات ذلك حسب النسب الجفرافية (1/9) او حسب الانــواع	
	تحت رقم 176 / 174)	
810		
	graphies d'espèces ou de groupes d'espèces. A subdiviser selon les indices géographiques (1/9) et selon les espèces sous 174/ 176, à titre de renvois]	
811	Structure. Identification 811	
	نقل السلع او ترتيبها باليد	(1)

811.1	Eléments anatomiques et tissus	عناصر تشريحية وانسجسة	811.1
811.11	La cellule	الخليسة	811.11
811.112	Forme, dimensions, etc.	شكلها واحجامها الخ	811.112
812.115	Contenu cellulaire	المحتسوى الخلسوي	811.115
812.119	Divers	مختليف	811.119
811.12	Paroi cellulaire	الجدار الخلوي	811.12
811.126	Ponctuations	التر قيمــات	811.126
811.13	Cambium	القلب (أو الطبقة المولدة)	811.13
811.14	Vaisseaux	العــــروق	811.14
811.141	Cloisons perforées	الحواجر المثقوبية	811.141
811.142	Groupement et disposition	تجمسع وترتبب	811.142
	~	أحجام وعدد _ طول العناصر	811.143
811.143	Dimensions et nombre ; longueu		611144
811.144	Contenu	المحتــوى	
811.149	Divers	مختلف	
811,15	Trachéides et fibres	موصلات النسع _ الألياف	
811.151	Trachéides	موصلات النسغ (1)	
811.152	Forme, dimensions	شكلها وأحجامها	
811.153	Trachéides transversales	موصلات النسغ المستعرضة	
811.154	Trachéides : divers	موصلات النسغ: مختلف	
811.155	Fibres	الأليـــاف	
811.156	Forme, dimensions	شكلهــا وأحجامهــا	
811.158	Fibres gélatineuses	الألياف الهلامية	
811.159	Fibres: divers	الأليان : مختلف	811.159
811.16	Rayons ligneux et parenchyme	الأشعة الخشبية والبارنشيم (2)	811.16
811.161	Rayons ligneux	الاشعشة الخشبيسة	811.161
811.164	Parenchyme	البارنشيسم	811.164
811.169	Divers	مختليف	
811.17	Moelle		811.17
811.19	Divers		811.19

⁽¹⁾ هي عناصر خلوية توصل النسيغ المحام (2) تسمى اللحمة (مجق) أو اللحمة (المجامعة السورية) وهي النسيج الحشوي المؤلف من خلايا حية تسمى خلايا اللحمة (ش)

	هر تشریحیة)		811.2
811.2	Caractéristiques spéciales et structe tomiques). [Pour classement, voir 8		
811.21	Structure étagée	الشكلية المنضدة	811.21
811.22	ىك) Bois de réaction (bois de compr	خشب التفاعل (خشب الضفط والش ession et de tension)	811.22
811.24	Eléments secréteurs	العناصــر الافرازيــة	811.24
811.25	Canaux et méats intercellulaires	القنوات والونائح بيتحلوية (1)	811.25
811.27	Taches médullaires	النكت النخاعية	811.27
811.28	Eléments libériens dans le bois	العناصر اللحائية في الخشب	811.28
811.281	Inclusion de liber	تضمين اللحاء	811.281
811.282	Liber interne	اللحاء الباطني	811.282
811.29	Divers	مختيلف	811.29
		مناطق التنمية - الحلقات الجذعية (راجع ايضا 811.2 و 815.2)	811.4
811.4	Zones d'accroissement. Cernes. [C		
811.41	Bois initial ou de printemps	الخشب الأولي او خشب الربيع	811.41
811.42	Bois final ou d'été	الخشب الانتهائي او خشب الصيف	811.42
811.49	Divers	مختليف	
811.5	Aubier et bois de cœur	الخشب الأبيض والجلب (2)	811.5
811.51	Aubier	الخشب الأبيض	811.51
811.52	Bois de cœur	الجلب (او الخشب الصادق)	811.52
811.59	Divers	مختلـــف	811.59
811.6	Texture, grain, veinure	تركيب الأجزاء ــ الحبة ــ العروق	811.6
811.61	Texture	تركيب اجزاء الجسم	811 61
811.64	Grain	الحبة (أو البذرة)	811.64
811.67	Veinure	العـــروق	811.67
811.69	Divers	مختلىيىف	811.69
811.7	Ecorce. [Pour produits de l'écorce, القشرة)	القشــــــــرة (voir 892.4) (راجع 892.4 نی خصوص منتجات	811.7
811.71	Ecorce primaire	القشرة الابتدائية	811.71

الوتيحة هي الفجوة بين خلايا النسيج النباتية (المنهل)
 الخشب الأبيض يسمى أيضا الخشب الكاذب وهو الخشب الفتي في ساق النبات يكون اكثر طراوة وبياضا من الجلب وهو الخشب الصادق (ش)

811.72	Liber secondaire	اللحاء الثانسوي	811.72
811.73	Dilatation	التمسدد	811.73
811.79	Divers	مختليف	811.79
811.9	Divers	مختلف	811.9
812 P	ropriétés physiques et mécaniques	الخواص الفيزيائية والميكانيكية	812
		خواص الأخشاب بالنسبة للضوء	812.1
812.1	Propriétés des bois en relation avec relation avec le frottement. Propriété et électriques	•	
812.11	. مظهرها Propriétés des bois en relation av	خواص الأخشاب بالنسبة للضوء ـ ec la lumière ; aspect	812.11
812.111	Couleur	اللــون	812.111
812.115	Eclat	اللمعسان	812.115
812.119	Divers	مختلف	812.119
812.12	Propriétés acoustiques	الخواص السمعية	812.12
812.13	Propriétés en relation avec le fro	الخواص بالنسبة للاحتكاك ottement	812.13
812.14	Propriétés thermiques	الغـــواص الحراريـــة	812.14
812.141	Conductibilité et diffusibilité	فابلية توصيل الحرارة وانتشارها	812.141
812.142	Dilatation et retrait	التمدد والتقليص	812.142
812.143	ِ الكيماوية و 843 في خصوص Ignition et combustion. Résistanc	الاحتراق والتوقد _ مقاومة النار (راجع 813.4 في خصوص المظاهر تعطيل الاحتراق) e au feu. [Pour les aspects	812.143
	chimiques, voir 813.4; ignifugat		
812.144	Pouvoir calorifique	القدرة الحرارية	
812.145	Chaleur spécifique	الحرارة النوعية	
812.149	Divers	مختلیف	
812.15	Propriétés électriques	الخــواص الكهربائيــة	
812.151	Conductibilité	قابليــة التوصيــل	
812.152	Constante et perte diélectriques	• •	
812.159	Divers	مختلــف	
812,2	Comportement vis-à-vis des liquides	التصرف ازاء السوائل والفازات et des gaz	812.2
	Comportement envers l'humidité.		812.21
812.210	Mesure de l'humidité (méthodes)	قياس الرطوبة (أساليب)	821.210

812,211	Degré d'humidité	درجة الترطوبية	812.211
812.212	Point de saturation des fibres	نقطة تشبع الالياف	812-212
812.213	Equilibre hygroscopique	التوازن الاسترطابي (1)	812.213
812.214	Retrait et gonflement	التقلـــص والانتفـــاخ	812.214
	اتجة عن التجفيف	الشدود والقسريات والتشوهات الن	812.215
812.215	Tensions, contraintes et défor aussi 847.8]	(راجع ایضا 847.8) mations au séchage. [Cf:	
812.219	Divers	مختلف	812.219
812.22	عدا الماء Absorption et fixation des liquide l'eau	الامتصاص وتثبيت السوائل والأبخرة et des vapeurs autres que	812.22
		النفاذية ــ تصريف السوائل والابخر	812.23
812.23	Perméabilité, écoulement des liqu	•	0.0.00
812.231	Eau et solutions aqueuses	الماء والمحاليل المائية	812.231
812.235	Autres liquides	سوائل آخری	812.235
812.237	Vapeurs, gaz	الأبخرة والفازات	812.237
812.239	Divers	مختلف	812.239
812.3	نفو Densité. Poids spécifique. Flottabil	الكثافة والوزن النوعي ـ قابلية الط lité	812.3
812.31	Densité. Poids spécifique	الكثافة ــ الوزن النوعى	812.31
812.35	Flottabilité	قابليــة الطفــو	812.35
812.39	Divers	مختلف	812.39
812.7	Propriétés mécaniques en général. blages, des charpentes, de la ca		812.7
	rubriques correspondantes]		
812.701	Elasticité	المرونية	
812.702	Plasticité	اللدونـــة	
812.71	Résistance à la flexion	مقاومـــة الالتـــــواء	
812.711	Statique	توازن القوى (او السكونية)	
812.712	Dynamique (y compris choc)	الديناميكية (بما في ذلك الصدام)	
812.719	Divers	مختليف	
812.72	Résistance à la compression	مقاومـــــة الضـفـــط	812.72
		 _اص للرطوب_ة	(1)' اي الـ

812.73	Dureté et résistance à l'abrasion	الصلابة ومقاومة السحج	812.73
812,731	Résistance à l'enfoncement	مقاومــــة الــفــرز	812.731
812.732	Résistance au tranchage	مقاومة التقطيع	812.732
812.733	Résistance à l'abrasion	مقاومـــة السحـــج	812.733
812.739	Divers	مختليف	812.739
812.74	Résistance au cisaillement	مقاومــــة القـــص	812.74
812.75	Résistance au fendage	مقاومية الفليق	812.75
812.76	Résistance à la traction	مقاومــة الاجتـــذاب	812.76
812.77	Résistance à la torsion	مَقَاوِمَةُ العَقِـفُ (أَوَ اللَّـي)	812.77
812.78	Résistance à la fatigue	مقاومـــــة الكــــــلال	812.78
(812.79	Divers)	مختليف	812.79
812.791	Tenue des pointes et des vis	وضع المسامير الدقاق واللوالب	812.791
812.792	Force portante des boulons	القوة الحاملة للمحازق	812.792
812.799	Divers	مختلف	812.799
	يتخدام	سهولة التصنيع ـ الكفاءة في الاس	812.8
812.8	Facilité d'usinage. Aptitude à la mise voir 812.73]	و راجع 812.73 في خصوص الصا e en œuvre. [Pour dureté,	
812.9	Divers	مختليف	812.9
813 C	himie du bois	كيمياء الخشب	813
813.1	ـ مكونات الجدر الخلوية Principaux constituants organiques. cellulaires	المكونات العضوية الرئيسيية ـ Constituants des parois	813.1
813.11	Lignine	الخشبين (أو اللجنين)	813.11
813.12	نامل Hydrates de carbone. Holocellulos	هيدرات الكربون ـ السيلولوز الك	•
813.13	Cellulose	السيلولوز (الخليوس)	813.13
813.14	Hemicelluloses	نصف السيلولوز	813.14
813.15	Pentosanes	البنتوسسان	
813.16	Hexosanes	الهيكسوسان	
	(
813.17	Polyuronides (y compris pectine)	البوليو رونيد (بما في ذلك البكتي	013.17
813.19	Divers	مختليف	813.19
040.0	، القلم	مكونات عضوية اضافية _ منتجات	
813.2	Constituants organiques accessoires.	Produits d'extraction	8132

813.3	Cendres	الأرمـــدة	0122
813.4	الحراري Effets chimiques de la chaleur. Chimi thermique	11 -11 1	813.3 813.4
813.5	Réaction avec les métaux	التفاعل مع الفلزات	0105
813.6	خشب _ مقاومة العوامل الكيماوية Effets des produits chimiques sur le bois chimiques	11 1 7 1 -0	813.5 813.6
813.7	Odeur et saveur		0127
813.8	Propriétés toxiques et irritantes	الرائحــة والطعــم الخواص التـــممية والمثيرة	813.7
813.9	Divers	مختلف	813.8 831.9
814	ب البالي ـ الخشب المحجر Durabilité naturelle. Bois vieilli. Bois tossilis	*****	814
	812.143 (الخشب غير المعالسج) في 843.4 843.4 (الخشب المعطل للاحتراق) سق بمقاومة العوامل الكيماويسة و لخشب المعالج)	الديمومة الطبيعية (راجع في خصوص مقاومة النار و 4 وراجع كذلك 813.6 فيما يتعا 41.4 في خصوص ديمومة ا	814.1
814.1	Durabilité naturelle. [Pour résistance au non traité) et 843.4 (bois ignifugé); pour chimiques, voir 813.6; pour durabilité 841.4]	feu, voir 812.143 (bois	
814.7	Bois vieilli	الخشـب البالـي	814.7
814.8	Bois fossilisé	••	814.8
814.9	Divers	مختلف	
	والخواص	آثار عوامل النمو على التركيب	815
815 E	الخاصية الاستثنائية)	ريدال إذا إقتض الحال على	015
[iffets des facteurs de croissance sur la struc Renvoi, s'il y a lieu, à la propriété spéciale]	ture et les propriétés.	
815.1	Tensions internes	الشدود الباطنية	815.1
815,2	Variation en fonction de la rapidité de cr	التفير تبعا لسرعة النمو Oissance	815.2
815.3	Variation selon la partie de l'arbre	 التغير تبعا لجزء الشجرة 	315.3
815.31	Bois de branches	عضب الأغصان	
815.32	Bois de fût		
815.33	Bois de souche	ع خشب الجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	015.32
815.34	Bois de racines	 ع خشب الأرومــــة 	
815.39		8 خشـب الجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	15.34
-		8 مختلـــف	15.39

تأثيرات التشذيبات الطبيعية والإصطناعية (يحال اذا اقتضى الحال على 181.63 و 245.1) 815.4 Influences des élagages naturel et artificiel, [Renvoi, si néces-saire, à 181.63 et 245.1]	815. 4	;
تأثيرات بعض الخصوصيات التشريحية (كالليفة المقوفة ومفارق الاغصان) المنح)	815.5	
815.5 Influences de certaines particularités anatomiques (fibre torse, fourches, etc.)		-
هختلـف Divers	815.9	
819 Divers مختلف	819	
صطب ـ نجره تجميعه والاعمال التحسينية للخشب (عموما) (راجع 32 في خصوص الاستثمار والتفريعية 83 في خصوص الاستثمار النوعية للتقطيع الصناعي للخشب مع احالات على العناوين التاليية) (التياليية) (BEBIT, FAÇONNAGE, ASSEMBLAGE ET TRAVAUX DE FINITION DU	شق ال	82
BOIS (EN GENERAL). [Pour exploitation, voir 32: pour aspects spécifiques de débit industriel, voir subdivision de 83, avec renvois aux rubriques ci-dessous:]		٠
القشــــر (راجع 323.5 في خصوص القشر على الإغصان القطوعة) (واجع Ecorçage. [Pour écorçage sur coupe, voir 323.5]	821	
المناشير والنشر (وصف الآلات مع دراسات تخصها وتخص `	822	
اسیرهسا) Scies et sciage (description des machines et études les concernant ainsi que leur fonctionnement)		•
اساليب تقطيع قشدور الحطب (1) الخ) (تقطيع على الربع وعلى المظهر (1) الخ) Méthodes de débit des grumes (débit sur quartier, sur dosse, etc.)	822.1	
المناشير اليدوية والنشير (راجع التفريعات 323 في خصوص النشر الطولي والنشر اليدوي في الفابة)	822.2	
822.2 Scies à la main et sciage. [Pour le sciage de long, le sciage à la main en forêt, voir subdivisions de 323]		
المناشير المكانيكية _ مرتبة حسب نموذج صنعها _ والنشر Scies mécaniques, classées d'après leur type de construction, et sciage	822.3	
المناشير التناوبية عدا الأطر ذات الصفائح المتعددة Scies alternatives autres que châssis à lames multiples	822.31	
المناشير التناوبية ذات الصفائح المتعددة Scies alternatives à lames multiples	822.32	•
الناشيــر الدائريــة Scies à ruban	822.33	
1 lett Va die dath to this early de		

822.34	Scies à ruban	
822.39	Divers	822.34 المناشيب دات الشريط
822.4	، العمل المنجز _ والنشر Scies mécaniques, classées d'après l	822.39 مختلسف 822.4 المناشير المكانيكية ــ مرتبة حسب e travail effectué et sciage
822.41	Scies tronçonneuses de grumes [e	822.41 المناشير القطعة لقشور الحطب (في خصوص الغابة راجع 2 en forêt, voir 362]
822,42	Autres tronçonneuses	822.42 المقطعات الاخرى للخشب
822.45	رئیسة Scies à grumes, scies principales	822.45 مناشير لقشور الحطب ـ مناشير
822.46	Autres scies à dégrossir; scies à	822.46 مناشير اخرى لترقيق الخشب اللجنين من الخشب الخ refendre ; ligneuses, etc,
822.49	Divers	822.49 مختلف
822.8	Lames de scies et leur entretien	822.8 صفائح المناشيس وصيانتهسا
822.9	Divers	822.9 مختاف
	س والتفريسض والتلسيسن (1) -	823 سحج الخشب _ قولبته _ القص
823 R: Pe	abotage, toupillage. Travail au ciseau, erçage. Tournage	النقـب والخــرط mortaisage et tenonage.
823.1	Rabotage. Toupillage. Défonçage	823.1 سحج الخشب _ قولبتـــه _ نقبــ
823.2	Travail au ciseau. Mortaisage	823.2 القص والتفريض
823.3	Tenonage	823.2 التلسيسن
823.4	Perçage	823.4 النقيب
823.5	Tournage	823.5 الخــرط
833.7	Actions combinées d'outils tranchants	823.7 الاعمال المتراكبة للادوات الحادة
823.8	Outils tranchants et leur entretien	823.8 الأدوات الحادة وصيانتها
823.9	Divers	823.9 مختلـف
	التدميجات) _	824 اشكال مختلفة للتجميعات (أو
824 D ii	fférentes formes d'assemblages. Joints	الم الات والتدميحيات
		_
	A l'aide de vis	824.1 بواسطة مساميس
	A Hatta I I	824.2 بواسطة لوالب
•		
	A l'aide de crampons d'assemblage	824.4 بواسطىـة دســر
	·	
• • • •	الفرض ٠٠	(1) اى جعل اللسان او طرف الخشبة في ا

824.6	وصلات العمودي (1) والنجار (سنونة (2) الغ) Assemblages de charpentier et de menuisier (queue d'aronde, etc.)	824.6
824.7	وصلات ملصقية Assemblages collés	82 4 .7
824.8	الفراءات والتغريسة Colles et collage	824.8
824.81	الفراءات عمومسا Colles en général	824.81
824.82	الفراءات الطبيعية Colles naturelles	824.82
824.821	الفراءات الحيوانية Colles animales	824.821
824.822	البومين (أو زلال) الدم	824.822
824.823	الجبنيـــن	824.823
824.824	الغراءات التي أساسها النشا Colles à base d'amidon	824.824
824.825	البزوتينات النباتية Protéines végétales	824.825
824.829	الغراءات الطبيعية المختلفة Colles naturelles diverses	824.829
824.83	الفراءات الاصطناعية Colles synthétiques	824.83
824.831	على اساس الميلامين A base de mélamine	824.831
824.832	على اساس الفينول A base de phénol	824.832
824.833	على أساس الريزورسين A base de résorcine	824.833
824.834	على أساس الاوريا (أو البولة) A base d'urée	824.834
•	مختباف (بما فيي ذلك المسواد الأكريلية والبوليفينيليسة	824.839
824.839	والبوليوريتانيــــة الخ) Divers (y compris produits acryliques, polyvinyles, polyu- réthane, etc.)	
824.84	غراءات الخشب والفلزات Colles bois - métaux	824.84
824.85	الفــــراءات: مختلف Colles: divers	824.85
824.86	التغريــة عمومــا	824.86
824.87	Méthodes à chaud الاساليب المتبعة اثناء وجمود حمرارة	824.87
824.872	البخسار والمساء الحسار	824.872
	الاساليب الكهربائيية : عموميات	824.873
824.873	Méthodes électriques : généralités	
824.874	المقاومات الكهربائية Résistances électriques	
824.875	التسردد العالسي Haute fréquence	
824.876		
824.879	مختلسف	824.879
: •	•	

⁽¹⁾ هـ و نجار هيكل البناء (2) تجميع على شكل ذنب السنونة (المنهل)

	آثار منتجات الوقاية وعوامل تعطيل الحريق préservation, agents ignifuges, etc.	824.88
824.89 Collage : divers	التفريــة: مختلــف	824.89
824.9 Divers	مختلـــــف	824.9
ي 825 Fendage. Travail à l'hermir	الفلق ــ العمل بالقاقومة (1) ــ التقطيع المكانيك lette. Dechiquetage mécanique	825
825.1 Fendage. [Sur coupe, vo	الفلق (للأغصان المقطوعة راجع 323.6) r 323.6]	825.1
(323.8 825.5 Travail à l'herminette. [S		825.5
825.7 Déchiquetage mécanique	التقطيع الميكانيكي	825.7
825.71 Transformation en cop	تحويل الخشب ألى نشارات	825.71
825.73 Broyage	السحسق	825.73
825.74 Défibrage	نــزع الأليــاف	825.7 4
825.79 Divers	مختلف	825.79
825.9 Divers		825.9
ـة ونـزع خطـوط	بسط الخشب _ تجزئته _ تقطيعه بالآل التصفيحـــات	826
	sicotage et délignage de placages	
826.1 Déroulage	بسط الخشب	826.1
826.2 Tranchage	تبزئة الخشب	826.2
826.5 Massicotage et délignage	تقطيعة بالآلة ونزع خطوط التصفيحات de placage	826.5
826.9 Divers	مختلف	826.9
827 Cintrage, Moulage	القولبة والصب (ني الفالب)	827
827.1 Cintrage	القولبــة	827.1
827.3 Moulage	الصب في الفالب	827.3
827.9 Divers	مختا ن	
	عموميات حول فين العمادة والنجارة	828
828 Généralités sur la charpente	(راجع على الافضل تغريمات 83) et la menuiserie. [Voir de préférence	Visit y
subdivisions de 83]		e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
(829 Divers)	مختليف	829
829.1 Finition	الاعتمال النهائيسة	829.1
829.11 Blanchiment	التبييسض	829.11
	حادة معقوفة المقطع تشبه خطم القاقم (المنهل)	(1) بليطة -

329.12	Teinture	الصباغية	
329.13	Ponçage	الصقل بالكذان (أو بالخفان) (1)	
329.14	Chevillage des trous	دسر الثقوب (2)	
329.15	Bouche-porage et cirage	غشق المسسام والتلميسع	829.15
329.16	Polissage	الصقـــل	829.16
829.17	Vernissage	البرنقــة	829.17
829.18	Peinture	الرسيسم	829.18
829.19	Divers	مختليف	829.19
829.9	Divers	مختليف	829.9
BOI	USTRIES DU BOIS ET LEURS PI S COMME TEL	الحطب ومختلف انواع الخشب الخام	
831.1	Bois de feu	الحطيب	831.1
831.2	Bois de mine	خشب المنجم	831.2
831.3	Pilots	دِكَائْــــز الخشــــب	831.3
831.4	Poteaux et perches industrielles	الاعمدة والعصب الصناعية	831.4
		الأعمىدة التلفرافيسة والكهربائيسة	831.41
831.41	Poteaux télégraphiques et élect		
831.418	Supports d'isolateurs		831.418
831.43	Mâts de pavillons, etc.	صواري الاعلام الخ	
831.45	Perches d'échafaudage	•	831.45
831.48	Mâts de bateaux et navires	صواري المراكب والبواخر	831.48
831.49	Divers	مختلف	
	ة والبستنة)	الاوتاد _ الساند _ الاحبكــة _ الا استعمالات مختلفة للخشب في الفلاحة (راجع 833.4 في خصوص البناءات	831.5
831.5	Piquets. Echalas. Palissades. Clôtu agricoles et horticoles. [Pour con	structions, voir 833.4]	
831.51	Piquets. Echalas	الأوتـــاد والمسانـــد	831.51
831.52	Palissades	الأحبكــة	831.52
831.53	Barrières	الحواجــــز	831.53
831.54	Portails	الأبسواب الكبسرى	
831.59	Divers	مختلف	831.59
<u> </u>	تسمى أيضًا نسفة تكثر في الشواط	ان أو الخفان حجارة خفيفة نخرة ان تمرية خثر المحادد الما ثنا	1) الكــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

	الاخشاب التي توضيع تحيت السكك الحديدية Bois sous rails (traversos)	8316
831.6	Bois sous rails (traverses) (عـــوارض)	831.6
831.7	الخشب الخشب الخشب الخشب الخشب الخشب الخشب الخشب التوسيع	831.7
831.9	مختلف (كالسلاليم والمراقي) Divers (par ex. échelles et marchepieds)	831.9
832	معامل تحويل الخشب _ سيرها ومنتجاتها _ (باستثناء ما اشرنا البه في 839 / 839) (راجع 79 في خصوص المظاهر الاقتصادية للمصانع الحراجية) Usines de transformation du bois. Leur fonctionnement et leurs produits (non compris ceux figurant à 833/839) [Pour les aspects économiques des industries forestières, voir 79]	832
832.1	(L * CH	832.1
832.10	المسواد الخسام الخ Matériaux bruts, etc., grumes à sciage الحطبسات المسلدة للنجسس	832.10
832.11	التنظيم والترتيب _ القوة المحركة _ مجموعة الآلات Organisation et disposition. Force motrice. Machinerie	832.11
832.12	Fonctionnement de l'usine	832.12
832.13	الميادة والفرز داخل المشفل Manutention et triage à l'intérieur de l'atelier	832.13
832.14	التأميم (عموميات) ـ تنظيم العمل Rationalisation (généralités); organisation du travail	832.14
	مردود انتاج المعمل حسب الوحدات (وحدة الزمن ووحدة الشيء المنتج ووحدة المادة الأولية) والعوامل التي تؤثر فيه (كاحجام الحطبات ونوعها) ـ تسبة النغايات	832.15
832.15	Rendement par unités (unité de temps, unité de produit fabriqué, unité de matière première) et facteurs l'influençant (par ex. dimensions et qualité des grumes); proportion de déchets	•
832.16	معامل نشر الخشب والمشاغل المتحركة (اوصاف ودراسات عامة) Scieries et ateliers mobiles (descriptions et études générales)	832.16
4.	مواد مصنوعة (يحال على 839.8 في خصوص الفضالات	832.18
832,18	والنفايــــات) Produits fabriqués, [Pour sous-produits et déchets, renvoyer à 839.8]	

*832.181	الأخشاب المنشورة على وجه العموم (راجع 854) Bois sciés (sciages) en général. [Cf. 854]	*832.181
*832.182	الأخشاب المسحوجة على وجه العموم (راجع 854) Bois rabotés en général. [Cf. 854]	*832.182
832.19	Divers	832.19
•••	معامل تقطيع الخشب وبسطه (بما في ذلك مصانع الخشب	832.2
	الستصفــح (1))	
	(راجع 824.8 بخصوص الفراءات والتفرية وتفريعات 82 بخصوص الآلات نفسها وسيرها أما ما يتعلق بترتيب الصفائح الخشبيــة	
	والاخشاب المعاكسة فيحال في شانها التفريعات 832.88 على التفريعات 85)	
832.2	Usines de tranchage et de déroulage, y compris fabriques de	
	bois lamellé. [Pour colles et collage, voir 824.8; pour les machines elles-mêmes et leur fonctionnement, voir subdivisions	
	de 82; pour classement des placages et contreplaqués, ren-	
	voyer les subdivisions de 832,28 à celles de 85] المواد الخام الخ ــ كريات لتقطيع الخشب وبسطه	832.20
832.20	Matériaux bruts, etc. Billes à tranchage et déroulage	
832.21	التنظيم والترتيب _ القوة المحركة _ مجموعة الآلات Organisation et disposition. Force motrice. Machinerie	832.21
832.22	سيسر الممسل Fonctionnement de l'usine	832 22
	الميادة والقرز داخيل المميل	832.23
832.23	Manutention et triage à l'intérieur de l'usine	
832.24	تنهيج العمل (عموميات) ــ تنظيم الشغل Rationalisation (généralités); organisation du travail	832.2 4
	المردودية حسب الوحدات (وحدة الزمن ووحدة الشيء المنتج ووحدة المادة الأولية) والعوامل المؤثرة ـ نسبة النفايات	832.25
832.25	Rendement par unités (unité de temps, unité de produit	
	fabriqué, unité de matière première) et facteurs l'influençant ; proportion de déchets	
832.28	Produits fabriqués المستوعسة	832.28
832.281	الصفائح الخشبية Placages	832.281
832.282	ماطورات الخشب الماكس Panneaux contreplaqués	832.282
832.283	ماطورات الشرائح الخشبية Panneaux lattés	832.283
832.284	ماطورات مختلطة (مواد « ساندویش ») Panneaux mixtes (matériaux sandwich).	832.284
COLLEGY	خشب مستصفح (روافد مستصفحة الغ)	832.286
832.286 832.29	bois famelle (poutres famellees, etc.)	
002.E3	مختلف مصانع اعبواد الثقباب	
832.3	(تتفرع اذا أقتضى الحال مثل 28 / 832.21) Fabriques d'allumettes. [A subdiviser, si nécessaire, comme	002.0
302.0	832.21/.28]	
	· •	

	832.48 التغريعات	تتنرع مثل 832.21/28 وتضاف الى الآتية : _)	032.4
832.4	Fabriques de maisons en bois. [A su et à 832.48, ajouter les subdivisions	bdiviser comme 832.21/.28; suivantes: —]	
832.481	Maisons préfabriquées	المدور الجاهمة	832.481
832.482	حدة (اما فى خصوص المناصر ـه الاعداد او الاحالة عليها) Eléments de maisons stardardis énumérés à 833, utiliser ces non		832.482
832.48 9	Divers	مختليف	832.489
832.8	Industries intégrées et groupement	المصانع المدمجة ومجموعية المعاميل	832.8
832.9	Divers	مختليف	832.9
			833
833.1	ت الداخلية (عموما) Eléments constitutifs des constructio rieurs (en général)	العناصر المكونة للبناءات والتعديلات -ns et aménagements inté	833.1
833.11	ـ خشب الورش الخ ,Fondations. Planches de coffrage	الأسس _ الواح قوالب الاسمنت . bois de chantier, etc,	833.11
833.12	Charpente en général	هيكل البناء على وجه العموم	833.12
833.121	Poutres et solives	الروافد والعوارض الخشبية	833.121
833.122	Tournisses, entretoises	القوائم المعترضة واللجـف (1)	833.122
833. 13	س القدات (2)) Toitures. [Pour bardeaux, voir 834	السطوح (راجع 834.1 في خصوم [1.	833.13
833.14	Murs. Parois	الجدر والحواجز	833.14
	الداخلية	النجارة _ الاعمال النهائية والتعديلا	833.15
833.15	Menuiserie. Finition et aménageme	nts intérieurs	
833.151	الخ Portes, chambranles et battants,	الابواب والاطر والمصاريع والعتبات seuils, etc.	833.151
B 33.152	Fenêtres, chambranles, appuis	النوافذ والاطسر والمسانسد	833.152
	ب فيه الإخشاب		

833.153	Cheminées, radiateurs, etc.	لمداخن والمشعاعات (1) الخ	833.153
833.154	Appareils d'éclairage et accessoires	جهزة الاضاءة ومضافاتها	833.154
833.155	يز ونعال الجدر (2) Moulures, cimaises, plinthes	واتيءِ الزينة _ وعوالي الأفار	833 155
833.156	Placards et étagères	خزانــات حائطيــة ورفــوف	833.156
833.157	Agencements de cuisine, égouttoirs,	معدات المطبخ والمقاطر الخ etc.	833.157
833.158 833.159	انة Agencements de salles de bains et d Divers		833.158 833.159
833.17			
000.17	<u> </u>	ئىرفات مغلقة وشرفات عادية	
833.18	ي الدرج Parquets. Escaliers et marches d'esca	رضیات خشبیة ودرج ومراقر aliers	833.18
833.19	Divers	ىختل <u>ى</u> ف	833.19
833.2	لسكنى والبنايات النجارية والعمومية Utilisations spéciales dans les bâtiments ciaux et publics	ستعمالات خاصة في بنايات ا résidentiels, commer-	833.2
	ل والمشاغل (بما فى ذلك المختبرات) وص صناعــة البرامبــل والجفــان	استعمالات خصوصية فى المعاما (راجع 834.3 فسى خصب والخزانسسات)	
833.3	Utilisations spéciales dans les usines eles laboratoires). [Pour tonnellerie, cuve 834.3]	et ateliers (y compris	
833.4	اءات الفلاحية Utilisations spéciales dans les construct	استعمالات خصوصية في البنا ions agricoles	833.4
833.5	ات الخ التناطر والأرصفة الخ) Le bois dans les ponts, ponceaux, etc. de ponts, jetées, etc.)	الخشب في القناطر والجسير (بما في ذلك ارضيات خشب (y compris platelages)	833.5
833.6	الجوفية الخ Le bois dans les tunnels, passages soute	الخشب في الأنفاق والمرات errains, etc.	833.6
833.7	Chaussées et trottoirs en bois	قوارع الطرق والطوارات من -	833.7
833.8	لاوتاد و 333.5 في حصوص الفناطسر	والجسيرات و 838.6 في خ eau douce ou salée.	
833.9	Divers	مختلشف	833.9
		مختلسف 	
		ابيب للتدفئة المركزية	(1) جهاز انا

	القدات الخشبية _ صناعة البراميل _ خشب التعبئة	834
834	(الصنع والاستعمال) Bardeaux. Tonnellerie, Emballages (Fabrication et utilisation)	•
834.1	القدات الخشبية Bardeaux	834.1
•. •	البراميل ـ الأجفان والخزانات	834.3
8 34.3	رراجع ایضا 833.3) Tonneaux. Cuves et réservoirs. [Cf. aussi 833.3]	
834 .31	Tonneaux étanches البراميل الكتيمة	834.31
834.32	البراميل غير الكتيمة Tonneaux non étanches	834.32
83 4.33	الأجفان والخزانات Cuves, réservoirs	834.33
834.39	مختلیف	834.39
834.4	الصناديق والسلال الخشبية الخ	834.4
834.5	Paniers Limited Paniers	83 4 .5
8 34.8	Divers	834.8
*835	اشياء ذات منفعة صناعية ومنزلية _ لعب وقوالب مصفرة _ لواحق الرياضة واللعب _ آلات الموسيقى _ آلات الضبط العلمية _ الجهزة علم التشريح الغ (صنع واستعمال) Objets d'utilité industrielle et domestique, jouets et modèles réduits, accessoires de sport et de jeu, instruments de musique, instruments scientifiques de précision, appareils de chirurgie, etc. (Fabrication et utilisation)	*835
	الأثاث ونجارة البيت ـ اللواحـق والزينــات الدينيــة ـ الرسم ـ التلبيسات الخشبية ـ النقوش الخشبية	836
8 36	Mobilier et boiseries. Accessoires et ornements de culte. Sculpture. Marqueterie. Ornements en bois	
83 6.1	Mobilier et boiseries الأثاث ونجارة البيت	836.1
836.2	اللواحق والزينات الدينية Accessoires et ornements de culte	836.2
836.3	الرســـوم Sculptures	836.3
836.4	Marqueterie الخشبية	836.4
836.5	Ornements en bois	836.5
836.8	Cercueils ltrel-	
836.9	Divers	
838	Matériel roulant	838
838 1	نجارة العربات _ العجالات والعربات الخ Charronnage. Chariots, voitures, etc.	738.1
838.2	Matériel roulant de chemin de fer الأدوات الناقلة في السكة الحديدية	838.2
	العربات الصناعية للنقل على الطرق	838.3 .
838.3	Véhicules industriels de transport routier	

838.4	Automobiles, roulottes, etc.	السيارات والنقالات السكنية الخ	838.4
838.5	Traîneaux	الزلاجـــات	838.5
		البواخــر والمراكـب (راجع 831.48 في خصوص الصو	838.6
838.6	اري) Navires et bateaux. [Pour mâts, voir	(أراجع 831.48 في خصوص الصو [831.48]	
838.7	Matériel volant	الادوات الطائـــرة	838.7
838. 75	Hélices d'avion	مــــراوح الطائــــرة	838.75
838.9	Divers	مختلىي	838.9
(839 D	ivers)	مختلـف)	839)
839.1	Laine de bois et sa fabrication	صوف الخشب وصنعب	839.1
839.2	Farine de bois et sa fabrication	دقيسق (أو طحيسن) الخشب وص	839.2
839.8	ها واستخدامها Déchets industriels de bois, leur tra sation	نفايات الخشب الصناعية ــ تحويل -ansformation et leur utili	839.8
839.81	Utilisation comme combustible	استخدامها كوقسود	839.81
839.811	Sciure	النشـــارة	839.811
839.812	Autres déchets	النفايـات الأخرى	839.812
839.813	Briquettes et leur fabrication	آجــر خطبــي وصنعــه	839.813
839.819	Divers	مختلف	839.819
839.82	Poêles à bois, etc.	مواقسد بالحطب الخ	839.82
839.83	Sciure: utilisations autres que co	النشيارة : استعمالاتا لا كوقود mme combustible	839.83
839.84	تها لا کوتود Autres déchets de bois ; utilisations bustibles	نفايات الخشب الأخرى : استعمالا s autres que comme com-	839.84
839.89	Divers	مختليف	839.89
839.9	Divers	مختليف	839.9
	حسين خواصه ـ اضرار ناجهة ا ـ التجفيـف ـ العمليـات في	الخشب ومعالجات اخرى من اجل ت وامل البيولوجية ووسائل مقاومتها	عن الع
الأوراش (الميادة (أ) والاختران) 84 PRESERVATION DU BOIS ET AUTRES TRAITEMENTS EN VUE D'AMELIORER SES PROPRIETES. DEGATS CAUSES PAR LES AGENTS BIOLOGIQUES ET MOYENS DE LUTTE. SECHAGE. OPERA- TIONS SUR LES CHANTIERS (MANUTENTION ET STOCKAGE)			

⁽¹⁾ العمــل باليـــد

841	Préservation du bois وقايسة الخشب	841
841.1	مسواد الوقايسة Produits de préservation	841.1
	الكريوزوت (لصيانة الخشب) والقطران الخ	841.11
841.11	Créosote, goudron, etc.	
841.12	المحاليل المائية Solutions aqueuses	841.12
841.13	محاليــــل أخـــرى Autres solutions	841.13
841.19	مختلیف	841.19
841.2	اساليب العمل . كيفيات التطبيق Procedes. Modes d'application	841.2
841.21	Procédés par injection خسالیب بالضخ	841.21
841.25	اساليب بالاشراب (دون ضفط الهواء) Procédés par imprégnation (sans pression d'air)	841.25
841.26	معالجة بعد الاستخدام (مثل الاعمدة المفروزة) Traitement après mise en œuvre (par ex. poteaux implantés)	841.26
	معالجة في اشجار حية (راجع أيضا 322.4 الذي يحال عليه عند الحاحـــة)	841.28
841.28	Traitement sur arbres vivants, [Cf. aussi 322.4 auquel il peut être renvoyé si nécessaire]	
841.29	Divers	841.29
841.3	وقاية أصناف خاصة من الخشب (يحال على التفريع المقابل رقم 83) Préservation de catégories particulières de bois. [Renvoyer à subdivision correspondante de 83]	841.3
841.4	فحص ديمومة الأخشاب المعالجة (راجع 814.1 في خصوص الديمومة الطبيعية) Vérification de la durabilité des trois traités. [Pour durabilité naturelle, voir 814.1]	841.4
841.41	في المختبر Au laboratoire	
741.42	فى تجارب على مقياس صغير (مناقع (1) الخ) En essais à petite échelle (pourrissoirs, etc.)	841.42
	حسب الظروف العادية للخدمة	841.43
841.43 841.49	Dans les conditions normales de service Divers	841.49
841.9		841.9
,= · · • •		842
	معالجات تستهدف تحسين مقاومة الخشب للعواميل الفيزيانية (راجع 843 في خصوص تعطيل الاحتراق)	012
842	Traitements destinés à améliorer la résistance du bois aux agents physiques et chimiques. [Pour l'ignifugation, voir 843]	

¹⁾ المنقعة مكان النقع الخشب من أجل صناعة الورق

842.2	معالجات للتخفيض من آثار قابلية الاسترطاب (1) Traitements pour réduire les effets de l'hygroscopicité	842.2
842.3	معالجات لتحسين القاومة المكانيكية Traitements pour améliorer la résistance mécanique	842.3
842.5	معالجات لتحسيسن مقاومة المنتجات الكيماوية Traitements pour améliorer la résistance aux produits chimiques	842.5
842.9	Divers	842.9
843	Ignifugation et résistance au feu الاحتسراق ومقاومة الناد	843
843.1	المنتجات المانعة للاحتراق Produits ignifuges	843.1
843.2	Procédés. Modes d'application الاساليب وطرق التطبيق	843.2
	تعطيل احتراق اصناف خاصة من الخشب (يحال على التفريع	843.3
843.3	القــابــل رقم 83) Ignifugation de catégories particulières de bois. [Renvoyer à subdivision correspondante de 83]	
843.4	مقاومة احتراق الاخشاب المعالجة (راجع 812.143 في خصوص المقاومة الطبيعية) Résistance au feu des bois traités. [Pour résistance naturelle, voir 812.143]	843.4
843.9	مختلسف	843.9
844	الهجمات من طرف اجسام نباتية Attaques par des organismes végétaux	844
844 844.1	Attaques par des organismes végétaux Champignons colorants et moisissures	844 844.1
844.1	Attaques par des organismes végétaux	844.1
	Attaques par des organismes végétaux Champignons colorants et moisissures	844.1 844.2
844.1 844.2 844.3	Attaques par des organismes végétaux identification de la compignon colorants et moisissures Champignons destructeurs du bois Autres végétaux نباتات اخبری القاومة والوسائل الوقائية على وجه العموم (راجع 841 في لعصوص الوقاية نفسها) Lutte et moyens préventifs en général. [Pour préservation	844.1 844.2
844.1 844.2 844.3 844.4	Attaques par des organismes végétaux Champignons colorants et moisissures Champignons destructeurs du bois Autres végétaux نباتات اخسری القاومة والوسائل الوقائية علی وجه العموم (راجع 841 فی لسلط الوقاية نفسها) Lutte et moyens préventifs en général. [Pour préservation proprement dite, voir 841]	844.1 844.2 844.3 844.4
844.1 844.2 844.3 844.4	Attaques par des organismes végétaux Champignons colorants et moisissures Champignons destructeurs du bois Autres végétaux نباتات اخسری القاومة والوسائل الوقائية علی وجه العموم (راجع 841 فی خصوص الوقاية نفسها) Lutte et moyens préventifs en général. [Pour préservation proprement dite, voir 841] Fongicides	844.1 844.2 844.3 844.4
844.1 844.2 844.3 844.4 844.41	Attaques par des organismes végétaux Champignons colorants et moisissures Champignons destructeurs du bois Autres végétaux نباتات اخسری القاومة والوسائل الوقائية علی وجه العموم (راجع 841 فی لسلط وقایة نفسها) Lutte et moyens préventifs en général. [Pour préservation proprement dite, voir 841] Fongicides Traitement par la chaleur	844.1 844.2 844.3 844.4 844.41
844.1 844.2 844.3 844.4 844.41	Attaques par des organismes végétaux Champignons colorants et moisissures Champignons destructeurs du bois Autres végétaux نباتات اخسری القاومة والوسائل الوقائية علی وجه العموم (راجع 841 فی Lutte et moyens préventifs en général. [Pour préservation proprement dite, voir 841] Fongicides Traitement par la chaleur Autres méthodes curatives	844.1 844.2 844.3 844.4 844.41 844.44 844.45
844.1 844.2 844.3 844.4 844.41 844.44	Attaques par des organismes végétaux Champignons colorants et moisissures Champignons destructeurs du bois Autres végétaux نباتات اخسری القاومة والوسائل الوقائية علی وجه العموم (راجع 841 فی لسلط وقایة نفسها) Lutte et moyens préventifs en général. [Pour préservation proprement dite, voir 841] Fongicides Traitement par la chaleur	844.1 844.2 844.3 844.4 844.41 844.44 844.45
844.1 844.2	Attaques par des organismes végétaux Champignons colorants et moisissures Champignons destructeurs du bois Autres végétaux نباتات اخسری القاومة والوسائل الوقائية علی وجه العموم (راجع 841 فی خصوص الوقایة نفسها) Lutte et moyens préventifs en général. [Pour préservation proprement dite, voir 841] Fongicides Traitement par la chaleur Autres méthodes curatives Tulum وقائية خلال الاختزان والنقل وال	844.1 844.2 844.3 844.4 844.41 844.44 844.45 844.47
844.1 844.2 844.3 844.4 844.41 844.44 844.45	Attaques par des organismes végétaux Champignons colorants et moisissures Champignons destructeurs du bois Autres végétaux المقاومة والوسائل الوقائية على وجه العموم (راجع 841 في القاومة والوسائل الوقائية على وجه العموم (راجع 841 في المقاومة والوسائل الوقائية على وجه العموم (راجع 841 في المقاومة والوسائل الوقائية نفسها) Lutte et moyens préventifs en général. [Pour préservation proprement dite, voir 841] Fongicides Traitement par la chaleur Autres méthodes curatives Mesures préventives pendant le stockage et le transport تدابير وقائية في الناء	844.1 844.2 844.3 844.4 844.41 844.45 844.45 844.47

844.9	Divers	مختليف	944.9
		الهجمات من طرف اجسام حيوانية	845
	ttaques par des organismes animaux		
845.1	Xylophages marins	آكلات الخشب البحرية	845.1
845.2	Xylophages terrestres	آكلات الخشب البرية	845.2
845.3	Termites	الأرضـــات	845.3
845.4	Autres organismes animaux	اجسام حيوانية اخرى	845.4
	 العموم (راجع 841 فـــي 	مقاومات ووسائل وقائية على وجب خصوص الوقالة ذاتها)	845.5
845.5	Luttes et moyens préventifs en gé proprement dite, voir 841]		
845.51	Insecticides, etc.	مبيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	845.51
845.52	Lutte biologique	المقاومـــة البيولوجيـــة	845.52
845.53	Emploi de fumées	استخدام الادخنة	845.53
845.54	Traitement par la chaleur	معالجة بالحرارة	845.54
845.55	Autres méthodes curatives	اسالیب اخری علاجیــة	845 55
845.57	Mesures préventives pendant le s	تدابير وقائية خلال الاختزان والنقا tockage et le transport	845.57
845.58	Mesures préventives dans les cor	تدابيس وقائية في البناءات الخ . nstructions, etc.	845.58
8 45.59	Divers	مختلف	845.59
845.9	Divers	مختليف	845.9
846 E	tuvage	تجفيسف بالنساد	846
847 S	échage (ressuyage)	تجفيف (تنشيف)	847
847.1	Séchage à l'air libre	تجفيف في الهواء الطلق	847.1
847.2	Séchage au séchoir	تجفيف بالمجففة	847.2
847.27	Types de séchoirs	انسواع المجففسات	847.27
847.271	Séchoirs-tunnels (en général)	مجففات الأنفاق (عموما)	847.271
847.272	A circulation d'air naturelle	في حالة جريان الهـواء الطبيعـي	847.272
847.273/	ية A ventilation forcée	847.27 في حالة التهويسة القسير	3 /.274
847.273	A ventilateurs externes	بواسطة مراوح التهوية الخارجية	847.273
847.274	A ventilateurs internes	بواسطــة مراوح التهويــة الداخليـــة	847.274
847.275	Séchoirs à cases (en général)	مجففات ذات خانات (عموما)	847.275
847.276	A crculation d'air naturelle	فى حالة جريان الهواء الطبيعي	847.276
847.277/	.278 A ventilation forcée	847.2% في حالمة التهويمة القسري	77 /.278

047.077	A constitution	_	
847.277	A ventilateurs externes	بواسطة مراوح التهوية الخارجية	847.277
847.278	A ventilateurs internes	بواسطة مراوح التهوية الداخلية	847.278
847.279	Divers	مختليف	847.279
847.3	Séchage par le vide	التجفيف بالغراغ	847.3
847.4	من سوائل عضوية Séchage à l'aide de vapeurs provena	التجفيف بواسطة الأبخرة الواردة ant de liquides organiques	847.4
847.5	Séchage électrique	التجفيف الكهربائي	8 4 7.5
847.6	Séchage chimique	التجفيف الكيماوى	
847.7	Autres méthodes de séchage	اساليب اخرى اللتجفيف	847.7
847.8	اع فى خصوص مدونة العيوب) Correction des défauts de séchage. [défauts, voir 852]	تصحيح عيوب التجفيف (راجع 52 Pour la nomenclature des	847.8
847.9	Divers	مختلـــف	847.9
848 O	نتزان الخشب pérations dans les chantiers. Manuten	عمليات في الأوراش ــ ميادة واخ ition et stockage du bois	848
848.1	Manutention des bois ronds	ميادة الاخشاب المدورة	848.1
848.2	Manutention des bois débités	ميادة الاخشاب المقطعة	848.2
848.4	Stockage des bois ronds	اختزان الاخشاب المــدورة	848.4
848.41	Stockage sur chantier	اختزان في الورشة	848.41
848.42	Stockage en bassins	اختــزان في الأحــواض	848.42
848.43	Arrosage	السقسي	848.43
848.49	Divers	مختلف	848.49
848.5	Stockage des bois débités	اختــزان الاخشـاب المقطعة	848.5
848.6	Installations fixes	منشات ثابتة	848.6
848.7	Installations mobiles	منشات متحاركة	
848.9	Divers	مختلـف	
849 D i	vers	مختليف	
	غ. خ	ب الاخشساب والمنتجسات الخشسيس	
85 CLAS	SSEMENT DES BOIS ET DES PRODUI	(85 برنی (راج
851 Qu	alités du bois en général	صفات الخشب بوجه عسام	851
852 Dé	عدیدها و ترتیبها tection, détermination et classement d	والممالية والممالية	

	العيوب السابقة للقطع (باستثناء الأضرار التي تسببها الأجسام النباتية والحيوانية التي يراجع من اجنها 852.4/.5)	852.1
852.1	Défauts antérieurs au débit. [Non compris dommages causés par organismes végétaux et animaux, pour lesquels voir 852.4/.5]	
852.11	عيب شكلي في جذع الشجرة Défectuosité de forme du fût	852.11
852.12	Nœuds	852.12
852.13	البينقشور _ البقع النخاعية _ تضميس اللحاء Entrécorce, taches médullaires, inclusion de liber	852.13
852.14	جيوب عروق الراتنج وقنواته ــ الصمغ ولبس النبات Poches, veines et canaux à résine, gomme et latex	852.14
	البقع ذات الأصل المعدني _ العيوب الصفرى _ فراولة الاشجار (1)	852.15
852,15	النكت والبقع _ عيوب الحبة والفرق Taches d'origine minérale, petits défauts, fraises, taches, défauts du grain et du fil	
	شقوق الكبس _ الاخشاب القلبية المزيفة (في الشجرة) _ خشب الكبـــس والجهـــد	852.16
852.16	Fentes de compression. Faux cœurs. Bois de compression et de tension	
852.17	جراحات _ اجسام اجنبية متلبسة في الخشب Blessures ; corps étrangers enrobés dans le bois	852.17
852.18	الانصداعات (2) والتقلمات الصقيعية والشقوق الطولانية Roulures, gélivures et cadranures	852.18
852.19	مختلف (كالصاعقة والبرد) Divers (par ex.: foudre, grêle)	852.19
	العيوب الناجمة عن قطع الخشب (كوجود تجويفات في جدع الشحرة ومقابيس غير محترمة)	852.2
852.2	Défauts provenant du débit (par ex. présence de flaches, dimensions non respectées)	
852.3	Défauts dus au séchage العيوب المتولدة عن التجفيف	852.3
852.31	Décollements, fentes, éclatements الانفكاكات والشقوق والتشظيات	852.31
852.32	Gauchissement الالتـــواء والعــوج	
852.33	التقويـة بالاسمنـت	852.33
852.34	التشقيق الداخليي Fendillement interne	852.34
852.35	استرخاء الخشب ـ التموج على السطح Collapse. Ondulation en surface	852.35
852.39	مختلف	852.39

⁽¹⁾ فطر تعيش على الجذوع (2) الانصداع هو تفكك اجزاء الشجر بالبرد او الصقيع (المنهل)

	العيوب الناجمة عن الفطر والأجسام النباتية الأخرى (راجع على الأفضل 844)	852.4
852.4	Défauts provenant de champignons et autres organismes végétaux. [Voir de préférence 844]	
852.5	العيدوب التى تتسبب فيها الحشرات وآكلات الخشب البحرية واجسام حيوانية اخرى (راجع على الأفضل 845) Défauts provenant d'insectes, de xylophages marins et autres organismes animaux. [Voir de préférence 845]	852.5
852.9	مختلیف	852.9
*853	Classement des bois bruts الخشاب الخام	
*854	ترتيب الأخشــاب القطوعــة (يحال على البند المرتب) (يحال على البند المرتب) (المحال على البند المرتب)	
*854.1	ترتيب واقامة لوائح حسب المقاييس والأشكال Classification et nomenclature par dimensions et formes	*854.1
854.2	الترتيب حسب الجودة Classement de qualité	854.2
854.21	الترتيب حسب مدى المقاومة Classement suivant la résistance	854.21
854.9	مختلیف	854.9
M	العجائن ــ مكتلات مصنوعــة من المواد الخشبيــة كــلا أو بعضاً ــ بـأم الكيماوي للخشب •DUSTRIES DES PATES. AGGLOMERES FABRIQUES ENTIERE IENT OU PARTIELLEMENT AVEC DES MATIERES LIGNEUSES. •TILISATION CHIMIQUE DU BOIS	الاستخ
	مصانع العجائن واللورق للنسوجات ومشتقات اخرى السيلولسوز السيلولسوز النظر الآن في ت.ع.ع 676 الذي يتعلق تفصيلا بهذا	861
861	الموضوع) Fabriques de pâtes et de papier. Textiles et autres dérivés de la, cellulose. [C.D.U. 676, qui a trait à ce sujet, plus en détail, est actuellement en révision]	
861.0	المواد الأولية الغ الخشب ذو العجين والنشارات (تضمن ها هنا ايضا المواد الأولية للخشب المشكل من جديد والمطورات الألياف الغ. (التي رتبت تحت عدد 862) _ يحال على هذا الرقم كما يناسب مثل المكانية استخدام انواع مختلفة هذا الرقم كما يناسب مثل المكانية استخدام انواع مختلفة مثلا : 176.1 : 861.0 _ مع تفريعات الفبائية حسب الأسماء العلمية مثلا : 176.1 : 861.0 _ 861.0 : 32 . 861.0 _ توريدات الغ. النابان المعروف _ الاستثمار 32 : 861.0 _ توريدات الغ. والاختزان 847/848 : 861.0 _ 861.0 : 32 نفايات الخشب كمواد اولية _ 861.0 : 839.83/.84 _ 8	861.0
	de fibres, etc. (qui sont classés sous 862). Renvoi à ce numéro	

essences —861.0: 174/176, avec subdivision alphabétique par noms scientifiques, par ex. 861,0: 176.1 Fagus silvativa; Exploi tation —861.0: 32...; Fournitures, etc — 861.0: 72...; Influences de propriétés particulières du bois. 861.0: 81..; Séchage et stockage —861.0: 847/848; Déchets de bois comme matières premières —861.0: 839.83/.84]

861.1	هذا العنوان الأساليب المستعملة أحالات على 839.83/.84) La pâte et sa fabrication. [Les procéd déchets de bois sont compris dans c 839.83/.84]	لاستخدام نفايات الخشب مع lés pour utilisation de	861.1
861.10	. مجموعة الآلات المستعملة الخ Disposition de l'usine, force motrice, i	تنظيم المعمل _ القوة المحركة _ machinerie, etc.	861.10
861.11	Pâtes mécaniques et leur fabrication généralités	العجائن الميكانيكية وصنعها	861.11
861.12/.16	ليكانيكية الكيماوية وصنعها : عموميات Pâtes chimiques et mécano-chimiques	العجائن الكيماوية وال s et leur fabrication :	2 /.16
861.12	عها Pâtes mécano-chimiques et leur fabri	العجائن الميكانيكية الكيماوية وص cation	861.12
861.13	Pâtes à la soude et leur fabrication	العجائن بالصدودا وصنعها	861.13
861.14	Pâtes au sulfate et leur fabrication	العجائن بالسولفات وصنعها	861.14
861.15	Pâtes au sulfite et leur fabrication	العجائن بالسولفيت وصنعها	861.15
861.16	Autres pâtes et procédés de leur fabri	عدال اخرى وطرق صنعها	861.16
861.17	ى لاحقة للمجين Blanchiment et autres traitements ulté	تبييض العجين ومعالجات أخر: rieurs de la pâte	861.17
861.18	حت الدرس للتفريعات اللاحقة) Classification commerciale des pâtes. visions ultérieures]	الترتيب التجاري للعجائن (تع [A l'étude pour subdi-	861.18
861.19	ه المرسبة (راجع 864 في خصوص Divers (par exemple utilisation des ea	اللحنية أو الخشيين)	861.19
	lignine, voir 864]	ux residualies). [Pour	
861.2 F	الورق القوى (الكارطون) Fabrication du papier : papier et carton	صنع الورق : الورق العادي و	861.2
361.20	له مجموعة الآلات الخ Disposition de l'usine, force motrice, n	تنظيم المعمل ــ القوة المحركة ـ nachinerie, etc.	861.20
361.28	القوى الخ Types de papier, de carton, etc.	نماذج الورق العادي والورق	861.28
361.29	Divers	مختليف	861.29

	صنع المسبوجات المشتقة من الخليوس (او السلولوز) (الحريسر الاصطناعي والصوف الخليوسية ـ الخ)	861.4
861.4	Fabrication de textiles cellulosiques (rayonne, laine de cellu- lose, etc.)	
861.5	الشتقات الخليوسيــة (الاسترات الخليوسيــة ــ الخ) Dérivés cellulosiques (esters cellulosiques, etc.)	861.5
861.6	الكلا الخليـوسي Fourrage cellulosique	861.6
861.9	مختلف	861.9
862	مكتلات مصنوعة كلا أو بعضا من المواد الخشبية (راجع 861.0 في خصوص المواد الاولية الغ و 832.284 في خصوص مواد النعبئة) Agglomérés fabriqués entièrement ou partiellement avec des matières ligneuses. [Pour matières premières, etc., voir 861,0; pour matériaux de remplissage, voir 832.284]	862
862.1	مكتــلات شريط الخشب (مثل الهيراكليت) Agglomérés de paille de bois (par ex, héraklite)	862.1
862,2	مأطورات الجسيمات _ المأطورات المصنوعة بواسطة خليط من الفضالات (بما في ذلك النشارة) والألياف _ الخشب المفرغ انطلاقا من البرايات والراتينج . الطلاقا من البرايات والراتينج . Panneaux de particules. Panneaux fabriqués à l'aide d'un mélange de déchets (y compris sciure) et de fibres. Bois moulé	862.2
	à base de copeaux et de résine	
862.3	مأطورات الألياف (بما فى ذلك مأطورات الألياف الصفائحية مع مع مواد أخرى كأوراق التصفيح ومأطورات الجسيمات والورق) – الخشب المفرغ انطلاقا من البرايات والراتينج Panneaux de fibres (y compris panneaux de fibres lamellés avec d'autres matériaux, par ex. feuilles de placage, panneaux de particules, papier). Bois moulé à base de copeaux et de résine	862.3
	ارضيات النشارة والمانييزيت وبلاطات الخشب والاسمنت الخ (راجع 862.2 و 862.3 في خصوص الماطورات الجاهزة	862.4
862.4	مع مطاطآت معدنیة) Planchers sciure/magnésie, dalles bois/ciment, etc. [Pour « panneaux préfabriqués » avec liants minéraux, voir 862.2 et 862.3]	
862.9	Divers	862.9
863	حلماة الخشب _ التسكير (1) حلماة الخشب _	863
863.1	Procédés YI	863.1
863.4	Sucre et alcool de bois	
863.5	انتاج الخمائر والبروتينات Production de levures et protéines	863.5
863.6	سكر الخشب لتغذية البهائم Sucre de bois pour alimentation du bétail	863.6
863.9	مختلیف	

⁽¹⁾ تحويل النشا الى غلوكوز قابل للاختمار

	استخدام اللجنين (او الخشبين) (راجع 865 من اجل استخدامها في المواد اللدائية)	864
864	Utilisation de la lignine. [Pour utilisation dans les matières plastiques, voir 865]	
864.1	استخدامه کوقود Comme combustible	864.1
864.2	استخدامه لتسميد التربة Comme amendement du sol	864.2
864.3	استخدامه فى المواد التى تلطف المياه الخ Dans les produits adoucissant les eaux, etc.	864.3
864.4	استخدامه في المواد الدبقة (اي اللصوق) Dans les produits adhésifs	864.4
864.5	استخدامه فی مواد رفد (1) الطرق Dans les produits de revêtement des routes	864.5
864.6	استخدامه فی انتساج الوظیسن Dans la production de la vanilline	864.6
864.9	مختلف	864.9
865	المواد اللدائنيسة Matières plastiques	865
865.1	استخدام فيضالات الخشب الخ	865.1
865.2	استخدام الخشبين (أو اللجنين) Utilisation de la lignine	865.2
865.9	مختلف	865.9
866	استخدام المنتجات المستخلصة من الخشب Utilisation de produits d'extraction du bois	866
866.1	الراتينجات والزيوت العطرية Résines et huiles essentielles	866.1
866.2	الشحوم والزيوت المثبتة والشموع Graisses, huiles stabilisées, cires	866.2
000.0		
866.3	المواد الملونــة والأصبــاغ Matières colorantes, teintures	866.3
866.4	المواد الملونة والأصباغ Matières colorantes, teintures مصواد الدباغية	866.3 866.4
8 66.4	مسواد الدباغسة Matières tannantes	866.4
866.4 866.5	Matières tannantes الأصماغ الخ Gommes, etc. الأصماغ الخ	866.4 866.5
866.4 866.5 866.9 867	Matières tannantes مسواد الدباغية Gommes, etc. الأصماغ الخ Divers مختلیف	866.4 866.5 866.9
866.4 866.5 866.9 867	Matières tannantes مسواد الدباغية Gommes, etc. الاصماغ الخ Divers التقطير Distillation التقطير دون استرداد المواد الثانوية (او الفضالات)	866.4 866.5 866.9 867
866.4 866.5 866.9 867	Matières tannantes Gommes, etc. Divers Distillation Distillation Sans récupération de sous-produits Avec récupération de sous-produits Avec récupération de sous-produits It ada, as lutic libre li	866.4 866.5 866.9 867 867.1
866.4 866.5 866.9 867.1 867.2	Matières tannantes مسواد الدباغية Gommes, etc. Divers Distillation التقطير دون استرداد المواد الثانوية (او الفضالات) Sans récupération de sous-produits Avec récupération de sous-produits التقطير مع استرداد المواد الثانوية Avec récupération de sous-produits التقطير مع استرداد المواد الثانوية Production de gaz à partir de bois ou de charbon de bois	866.4 866.5 866.9 867 867.1 867.2 867.3
866.4 866.5 866.9 867.1 867.2 867.3	Matières tannantes مسواد الدباغية Gommes, etc. Divers Distillation التقطير دون استرداد المواد الثانوية (او الفضالات) Sans récupération de sous-produits Avec récupération de sous-produits Avec récupération de sous-produits التقطير مع استرداد المواد الثانوية التقطير مع استرداد المواد الثانوية التقطير مع استرداد المواد الثانوية Production de gaz à partir de bois ou de charbon de bois Pour propulsion de véhicules	866.4 866.5 866.9 867.1 867.2 867.3
866.4 866.5 866.9 867.1 867.2 867.3	Matières tannantes Gommes, etc. Divers Distillation التقطير دون استرداد المواد الثانوية (او الفضالات) Sans récupération de sous-produits Avec récupération de sous-produits التقطير مع استرداد المواد الثانوية الغانوية المخشب او فحشم الحشب انتاج الغاز انطلاقا من الخشب او فحشم الحشب Production de gaz à partir de bois ou de charbon de bois Pour propulsion de véhicules Pour usages industriels Pour usages industriels	866.4 866.5 866.9 867 867.1 867.2 867.3 867.31

⁽¹⁾ الرفد تكسية الأرض بالحجارة او الجص (المنهل)

	•	4 1 1 2 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	_
867.5	Charbon de bois, propriétés et utili	فحم الخشب: خواصه واستخدامه sation	867.5
867.6	Alcool méthylique, cétones, etc.	الغول الميثيلي والكيطون الخ	867.6
867.7	Acétates, etc.	الأسيتات الخ	_
867.8	Goudron, huiles, etc.	القسسار والزيسوت الخ	
867.9	Divers	مختلف	
88 UT P <i>A</i>	عن الخشب بمواد منافسة له ILISATION ECONOMIQUE DU BOIS. R DES MATERIAUX CONCURRENTS	الم الاقتصادي الخشب _ الاستعاضة	
89 PR à 2	CODULTS FORESTIERS SECONDAIRES	الحراجية الثانوية (يحال اذا اقتضى) 5. [Renvoyer, si nécessaire	89 المنتجات
891 I	ه والفحم) Produits minéraux (y compris tourbe	المنتجات العدنية (بما في ذلك الخد et charbon)	891
892	Produits végétaux	النتجات النباتيسة	892
892.1	لأوراق الكلئيسة Herbe. Litière. Feuilles fourragères	العشب والمغرش النباتي للدواب واا	892.1
892.2	Produits agricoles	المنتجسات الفلاحيسة	892.2
892.3	Cendres de bois	ارمدة الخشسب	
	نبجر ـ مستخلصات الدبغ ـ	المنتجات الستخلصة من قشور الث	
892.4	د الطبية المقتبسة من القشور) Produits tirés d'écorces. Extraits tans médicinaux provenant d'écorces, vo	الفليـــن (راجع 892.52 في خصوص المواه nants. Liège. [Pour produits ir 892.52]	
892.41	Extraits tannants	مستخلصات الدبغ	892.41
892.42	Liège	الفليــــن	
892.43	لحائية Produits tirés de fibres libériennes	المنتجات المستخلصة من الألياف ال	892.43
892.49	Divers	مختليف	802 <i>4</i> 0
	وافنان التزييس - النباسات	اشجار عيد راس السنة ـ اشجار	892.5
892.5	Arbres de Noël. Arbres et branchages cinales. Plantes comestibles	الماكولىـــة d'ornement. Plantes médi-	
892.51	وافنان التزيين Arbres de Noël. Arbres et branch	اشجار راس عيد السنة ـ اشجار ages d'ornement	892.51
892.52	Plantes médicinales	النباتات الطبيسة	892.52
892.53	Plantes comestibles	النباتات المأكولة	
892.54	نبات Insecticides provenant des végéta	. الت الحث إن القتيسة من ال	

892.59	Divers	مختلف	892.59
	لين النيات _ مواد التلوين _	الهاتینج ودهن التیربانتین ـ الزیو والشحوم ـ الشموع ـ الاصماغ ـ سكر النسغ (راجع ایضا 866 نی	892.6
892.6	Résine et essence de térébenthine stabilisées et graisses. Cires. Gomrantes. Sucre de sève. [Voir aussi tion du bois]	mes. Latex. Matières colo-	
892.61	Résine et essence de térébenthir	الراتينج ودهن التيريبانتين e	892.61
892.62	Huiles essentielles	الزيسوت الدهنية	892.62
892.63	Huiles stabilisées et graisses	الزيوت المثبتة والشمحوم	892.63
892.64	Cires	الشمسوع	892.64
892.65	Gommes et kinos	الاصمماغ والكينموس	892.65
892.66	Latex	لبن النبات	892.66
892.67	Matières colorantes	المسواد الملونسة	892.67
892.68	Sucre	السكسر	892.68
892.69	Divers	مختليف	892.69
892.7	خيوط وعصافات الحبوب Fruits. Graines. Fibres, fils et bourr	الغواكه _ البذور _ الألياف وال	892.7
892.71	Fruits	الفواكـــه	892.71
892.72	Graines	البــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	892.72
		الألياف _ الخيوط وعصائ ، الحبوب الألياف الحبوب الألياف اللحالية)	892.73
892.73	Fibres. Fils et bourres. [Pour fib	res libériennes, voir 892.43]	
892.79	Divers		
892.3	ـ أسل الهند والخيزران Bruyères. Genêts. Osiers. Rotins e	الخلنجات _ الوزالات _ الصفصاف t bambous	892.79
892.81	Bruyères, genêts, etc.	الخلنجات والوزالات الخ	892.81
892.82	Osiers	الصفصاف	892.82
892.83	Rotins et bambous	أسل الهند والخيزران	892.83
892.84	Roseaux et joncs. Chaumes	القصب والسمار _ الحشفات (1)	892.84
892.89	Divers	مختليف	892.89
892.9	Divers	مختليف	892.9
893 F	Produits animaux (par ex. laque)	المنتجات الحيوانية (مشل اللك)	893
899 I	Divers	مختليف	899
•		الزرع بعد الحصاد	(1) اصول ا

9- الفابة والسياسة من الوجهة القومية الاقتصاد الاجتماعي للفابة

9. FORÊT ET POLITIQUE FORESTIÈRE DU POINT DE VUE NATIONAL Economie sociale de la forêt

جدول اقسام الفئة الشانية Tableau des divisions de deuxième ordre

90	Généralités العموميــات	90
91	استخدام الأراضي ــ السياسة الزراعية ـ سياسة التشجير Utilisation des terres, politique agraire. Politique de boisement	91
92	اللكية الحراجية وسياسـة هـذه اللكيـة Propriété forestière et politique de cette propriété	92
93	الراقبة الادارية والقوانين التنظيمية الحراجية بما في ذلك التشريع الفابي Contrôle administratif et règlements forestiers, y compris leur légis- lation	93
94	المناهج الأخرى لانجاز سياسة حراجية Autres méthodes pour mettre en œuvre une politique forestière	94
95	الضرائب الحراجيسة lmpôts forestiers	95
96	مشاكل الشغل فى الغابة ــ مشاكل الشغل فى النقل ومصانع الخشب Problèmes du travail en forêts ; problèmes du travail dans le trans- port et les industries du bois	96
97	السياسة الحراجية الدولية والتعاونات الدولية الأخرى Politique forestière internationale et autres collaborations interna- tionales	97
99	مختلیف Divers	99
90	GENERALITES ILanguage	
	901 النظريات والمناهج والانظمة ـ خواص القضايا الحراجية من وجهة الاقتصاد الاجتماعي	7
901	Théories, méthodes, systèmes ; particularités des questions fores- tières du point de vue de l'économie sociale	
902	عرض تاريخي حول الفابات والتقنية الفابية (يتفرع هذا القسم باحالات على الأبواب الجفرافية وابواب المواضيع المطروقة مراجع 182.1 في خصوص المظاهر البيئية) Historique de forêts et de technique forestière. [A subdiviser par renvois aux rubriques géographiques et de sujets traités. Pour aspects écologiques, voir 182.1]	

902.1	التراجم ــ معلومات حول الوفيات Biographies. Notices nécrologiques	902.1
	السياسة الحراجية _ عموميات _ انظمة عامـة _ برامـج _	903
903.	تصميمات الخ Politique forestière, généralités : systèmes généraux, programmes, plans, etc.	
904	دراسات عامة عن كل أقليم حول الغابات والشاكل الحراجية Etudes générales par région sur les forêts et problèmes forestiers	904
905	Statistiques et ressources forestières الاحصائيات والموارد الفابية	905
905.1	Statistiques forestières générales الاحصائيات الحراجية العامة	905.1
300.1		
	الموارد الحراجية والتسوازن بين التنمية والانجساز ــ الحجم المستثمر في كل اقليم	905.2
905.2	Ressources forestières, équilibre entre accroissement et réali- sation, volume exploité par région	
905.9	مختلیف مختلیف	905.9
	الأهمية الاقتصادية الماشرة للغابة (وضعية الغابة والشاكل الحراجية في الاقتصاد الوطني)	906
906	Importance économique directe de la forêt (situation de la forêt et des problèmes forestiers dans l'économie nationale)	
	الأهمية الاقتصادية غير الماشرة للغابة	907
907	Importance économique indirecte de la forêt	<i>501</i>
907.1	جولات ترفيهية في البادية Agréments campagnards	907.1
907.11	Parcs nationaux, etc.	907.11
	ذخائر من نباتات البلد _ الاشجار الحمية	907.12
907.12	Réserves floristiques ; arbres protégés	
907.13	ذخائر من الطرائد والطيور Réserves de gibier et d'oiseaux	907.13
907.19	مختلیف	907.19
907.2	النسليــة Délassement	907.2
907.3	التأثيرات على المحطة Influences sur la station	907.3
907.32	غابات الوقاية Forêts de protection	907.32
907.4	القيمة الصحية	907.4
907.6	التأثيرات على الدين والفن الخ Influences sur la religion, l'art, etc.	907.6
907.8	القيدم العسكريدة Valeurs militaires	907.8
907.9	مختلـف	907.9
	علاقات مع فروع أخرى للنشاط الفلاحي ومع الصناعة (راجع 156/157 في خصوص القنص بكلاب المطاردة والرماية والصيد البحري)	908
908	Relations avec d'autres branches d'activité agricole et avec l'in- dustrie. [Pour chasse à courre et à tir et pour pêche, voir 156/157]	

908.	علاقات مع الفلاحة ونشاط الرعي Avec l'agriculture et l'activité pastorale	908.1
908.2	علاقات مع الصناعة وتجارة النقل Avec l'industrie et le commerce des transports	908.2
908.9	Divers	908.9
909	مختلیف	
		•
91	ام الأراضى ــ السياسة الزراعية ــ سياسة التشجير. UTILISATION DES TERRES, POLITIQUE AGRAIRE, POLITIQUE DE BOISEMENT	91
	عموميات _ مشاريع استخدام الأراضي _ مشاريع اقليمية للاستثميار	911
911	Généralités. Projets d'utilisation des terres. Projets régionaux de mise en valeur	
912	Programmes d'installation humaine براميج لاقامة الإنسان	912
913	العلاقات بين الفابة واراضي الفلاحة والرعبي - جث الحراج - تشجير اراضي الفلاحة والرعي - زراعات البدو الرحل (سياسة) Relations entre la forêt et les terres agricoles et pastorales. Déboisement; boisement de terres agricoles et pastorales; cultures nomades (politique)	913
914	العلاقات بين الفابة واراضي البور _ استخدام وتشجير اراضي البائرة البور _ عمارة الأراضي البائرة Relations entre la forêt et les terrains en friche. Utilisation et boisement de friches. Défrichements	914
915	غراسة الاشجار خارج الفابة (كزراعتها على طول الطرق (راجع تحت رقم 26 ما يخص الجانب التقني) Culture d'arbres hors forêt (par ex. alignements le long des routes). [Pour technique, voir sous 26]	915
919		919
92 P	له العراجية وسياسة هذه المكية ROPRIETE FORESTIERE ET POLITIQUE DE CETTE PROPRIETE!	92 الملكي
920	Généralités. Historique. Principes عمومیات _ عرض تاریخی _ مبادیء	920
	تعارض الملكية الخاصة والملكية العمومية ــ المشركة والتأميم والاصلاح الزراعي	921
921	Opposition entre propriété privée et propriété publique; socia- lisation, nationalisation, réforme agraire	
922	Forêts publiques	922
922.1	عابات الدولة (الفابات الاتحادية والقومية والحكومية) Forêts d'Etat (fédérales, nationales, domaniales)	922.1
922.2	الغابات القروية وغابات المُوسسات العمومية والفابات البلدية Forêts communales et d'établissements publics, forêts muni- cipales	922.2

	الفايات التى في ملك الكنائس القروية والأديرة الغ. (بما في ذلك الفايات الخصوصية من هذا الصنف)	922.3	
922.3	Forêts appartenant à des paroisses, monastères, etc. (Y compris forêts privées dans cette catégorie)		
922.4	غابات اخرى عمومية Autres forêts publiques	922.4	
923	الفابات الخصوصية (عدا التي أشيـر اليها تحت رقمـي 922.3 و 924) Forêts privées (autres que celles mentionnées sous 922.3 et 924)	923	
020	الفابات التي في ملك شركسات صناعية وشركات المناجم والنقل	923.2	
	الخ	, 20.2	
923.2	Forêts appartenant à des sociétés industrielles, minières et de transports, etc.		
923.3	الفابات الخصوصية الكبرى Grandes forêts privées	923.3	
923.4	غابات فى ملك الفلاحين واحراج تابعة لضيع فلاحية Forêts paysannes, bois de ferme	923.4	
923.9	مختلیف	923.9	
924	غابات في ملك الجماعة (تجمعات حراجية قروية خالية ا Forêts en propriété collective (groupements forestiers vacants communaux)	924	
928 929	Remembrement توحيد القطع في الاراضي المجزأة Divers	928 929	
	الادارية والقوانين التنظيمية الحراجية بما فى ذلك التشريع الفابىي ONTROLE ADMINISTRATIF ET REGLEMENTS FORESTIERS, Y OMPRIS LEUR LEGISLATION	اار قابة	93
931	عموميات _ التشريع الحراجي العام Généralités. Législation forestière générale	931	
932	التنظيم الاداري الرسمي (باستثناء الادارة الداخلية والادارة الدارة الدارة الادارة الادارة الادارة الادارة المالية اللتين يراجع في خصوصهما رقم 68) Organisation administrative officielle. [Non compris direction interne et administration financière, pour lesquelles voir 68]	932	
933	حماية الملكية _ القضايا المتنازع فيها Protection de la propriété. Questions litigieuses	933	
934	تكوين غابات الوقاية وتدابير الانقاذ Création de forêts de protection et mesures de sauvetage	934	
935	اعمال ورقابات اداریة أخرى Autres actions et contrôles administratifs	935	
	من أجل تلافي أضعاف الفابات بسوء التدبيس ومن أجل ضمان تحديدها وتقوية غلاتها	935.1	
935.1	En vue d'éviter l'appauvrissement des forêts par mauvaise gestion, Pour assurer la régénération et le rapport soutenu		
935.2	En vue de l'amélioration des forêts من احل تحسين الفابات	935.2	•

935.4	En vue de la protection des	forêts	ات	من أجل حماية الغاب	935. 4	
935.5	Concernant les droits de pro			نی خصوص حقوق	935.5	
935.9	Divers			مختليف	035 0	
939	Divers			مختليف		
						04
	UTRES METHODES POUR METT ORESTIERE	RE EN	ΆVRE UNE	POLITIQUE	ساهج ا	94
	والفرائـس الخ. مجانــا	والبذور	زيع الأراضي	اعانات الدولة ـ تو او ماثمان زهيــة	941	
941	Subventions de l'Etat. Distribut plants, etc., gratuitement ou à b		terrains, de			
942	Crédits			القـــروض	942	
942.1	Pour mise en valeur de forêts	S	ابات	من اجل استثمار الغ	942.1	
942.11	Crédits d'Etat			قسروض الدولسة	942.11	
942.12	Autres crédits			قـروض أخــرى	942.12	
942.7	La forêt comme garantie			الفابة كضمانة	942.7	
942.9	Divers			مختلـــف	942.9	
943	Assurances forestières		ــة	التامينات الحراجي	943	
944	Coopération. Collaboration entre	proprié	aires foresti		944	
	ـ التعريب والتكوين ـ	والدعاية	_ الاشهار	المالح الاستشارية	945	
945	Services consultatifs; publicité, tion; recherches	propaga	nde ; instruc	tion, forma-		
945.1	مراكز التوثيق Services consultatifs et d'inforr	:aلام _ nation, c	ة ومصالح الا entres de do	المصالح الاستشاريا cumentation	945.1	
945.11	Services consultatifs officiel		الرسمية	المصالح الاستشاريا	945.11	
	نصوصية في المصالح	ات الذ	ولة والمنظم	التعاون بيسن اله الاستشادىــــة	945.12	
945.12	Collaboration entre l'Etat et services consultatifs	les orga	anismes priv	és dans les		
945.13	Services consultatifs privés		ة الخصوصية	المصالح الاستشباريا	945.13	
945.14	Services d'information, centr	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	مراكز التوثيا ocumentatio	مصالح الاعــلام ـــ n	945.14	
945.19	Divers			مختلسف	945.19	
945.2	Publicité, propagande	· ·	<u>.</u>	الاشهار والدعاي		
945.21	Propagande écrite			الدعابة الكتوبة		

945.22	الدعاية بواسطة السينما من Propagande cinématographique	945.22
945.23	الدعاية بواسطة الإذاعة الخ Propagande radiophonique, etc.	945.23
945.24	المارض Expositions	945.24
945.25	Forêts de démonstration غابات التجربة	945.25
	المباريات _ توزيعات الجوائز	945.26
945.26		
945.27		945.27
945.29		945.29
945.3	التدريب ـ التكوين ً Instruction. Formation	
945.31	التدريب العالي Instruction supérieure	945.31
945.32	التدريب الابتدائي Instruction élémentaire	945.32
	التكوين العملي (رجع 303 في خصـوص التكوين ضمـن تنهيـج الشـفـــَــل)	945.33
945.33	Formation pratique. [Pour formation dans la rationalisation du travail, voir 303]	•
945.35	الأسفار التثقيفية Voyages instructifs	945.35
945.39	مختلف المعلومات حول المهن الحراجية Divers, par ex. renseignements sur les carrières forestières	945.39
945.4	Recherches	945.4
945.9	مختلف مختلف	945.9
946	الجمعيات ـ الشركات ـ المؤتمرات والجولات ـ التجمعات العلميــة (راجع 97 في خصوص الجمعيات الدولية الغ) Associations. Sociétés. Conférences, excursions. Groupements scientifiques. [Pour associations internationales, etc., voir 97]	946
946.1	الجمعيات والشركات Associations, sociétés	946.1
946.2	المؤتمرات والجولات Conférences et excursions	946.2
946.3	التجمعات العلمية والمعاهد Groupements scientifiques, instituts	946.3
946.9	مختلیف	946.9
949	مختلیف مختلی	
95 IN	لسب العراجيسة POTS FORESTIERS	95 الضرا
	، الشفــل فى الغابــة ــ مشاكل الشفل فى النقل ومصانع الخشب ROBLEMES DU TRAVAIL EN FORET ; PROBLEMES DU TRAVAIL ANS LES TRANSPORTS ET LES INDUSTRIES DU BOIS	96 مشاكل
961	وضعية اليد العاملة _ العرض والطلب _ التشفيل والبطالة Situation de la main-d'œuvre. Offre et demande. Embauche et chômage	961
962	Salaires (contrats de travail, etc.) (عقود الشيفل الغ)	962 ·

963	مواقيت العمل ــ التفييرات حسب الفصول ــ التشفيل الدائم Horaire de travail. Variations saisonnières. Emploi permanent	963
	تأمين العمال (راجع 304 في خصوص حوادث الشفل والاجراءات الوقائيـــة)	96 4
964	Assurance des ouvriers. [Pour accidents et leur prévention, voir 304]	
965	اسكان العمال والأراضي المجعولة في متناولهم Logement des travailleurs et terrains dont ils disposent	965
966	تدابیر آخری لضمان رفاهیة العمال Autres mesures pour le bien-être des travailleurs	966
967	جمعيات المشغلين _ الجمعيات العمالية _ التجمعات والاندية الخ Associations patronales. Associations ouvrières. Groupements et clubs, etc.	967
968	نزاعــات الشغــل Conflits du travail	968
969	Divers	. 969
B [f	الملاقات التجارية الدولية والتعاون الصناعي) OLITIQUE FORESTIERE INTERNATIONALE ET AUTRES COLLA- ORATIONS INTERNATIONALES. Pour relations commerciales internationales et collaboration indus- ielle, voir 742]	
971	Congrès; conférences ; excursions التجمعات والمؤتمرات الجولات	971
972 972.1 972.11 972.12	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	972.11 972.11 972.12
	المنظمات العلمية ـ المنظمات الخصوصية (حسب التربيب الالفيائي)	972.2
972.2	Organisations scientifiques, organisations privées (classement alphabétique)	*.
	منظمات الملاكين الحراجيين (حسب الترتيب الالفيائي)	972.3
972.3	Organisations de propriétaires forestiers (classement alphabé- tique)	•. • .
972.4	منظمات عمال الفابة (حسب الترتيب الألفيائي) Organisations de travailleurs de la forêt (classement aphal- bétique)	
972.9	النظمات الأخرى (حسب الترتيب الإلفيائي) (Autres organisations (classement alphabetique	972.9
	الاتفاقيات الرسمية Officielles الاتفاقيات الرسمية الرسمية الاتفاقيات الرسمية الرسمية الاتفاقيات ال	072.2
	Divers مختلف VERS	979 مختا

09 _ _ / 01 _ _ اعداد اضافية للمواضيع

ملاحظة : استعمال التفريعات الآتية محض اختياري (راجع المقدمة) جدول اقسام الفئة الثانية

Note: L'utilisation des subdivisions ci-dessous est entièrement facultative (voir Introduction)

Tableau des Divisions de deuxième ordre

01	Recherches et essais. Expérimentation	الابحاث والمحاولات ــ التجربة	01
02	Economie agricole. Culture	الاقتصاد الفلاحي ــ الزراعة	02
03	ت الطبيعية ــ تقنية العمل ومردوده Exploitations. Récoltes de produits naturels. Te ment du travail	الاستثمارات ــ محاصيل المنتجان -chnique et rende	03
04	Protection	الوقايـــة	04
05	Inventaires, levés	الجرود والقوائــــم	05
06	الاقتصاد الداخلي والمالية ــ الادارة Organisations et prévisions. Economie interne o nistration		06
07	قل Aspects économiques du commerce et des tran	المظاهر الاقتصادية للتجارة والنا sports	07
08	المنتجات الخ Opérations journalières, procédés de productio	العمليات اليومية وطرق الانتاج on, produits, etc.	08
09	دولية Aspects nationaux, sociaux et internationaux	المظاهر القومية والاجتماعية وال	09
01	RECHERCHES ET ESSAIS. EXPERIMENTATION	الابحاث والمحاولات ــ التجربة ا	01
010	ميدان الابحاث والتجارب : عموميات Techniques et méthodes en matière de rec riences : généralités	الأساليب التقنية والمناهج في cherches et expé-	010
- -011	Terminologie. Nomenclature	المصطلحات ومرونتها	011

011.1	Scientifique	المصطلحات العلمية	011.1
011.2	Commune, vernaculaire	المصطلحات القروية والوطنية	011.2
011.3	Commerciale	المصطلحات التجارية	011.3
012	بة وما يجب لها من عناية Elevage des organismes expériment	تربية الماشية من طرف الهيآت التجريب aux et soins à leur apporter	012
012.1	Vertébrés	المنتريات	012.1
012.3	Arthropodes, etc.	مغصليات الارجل الخ	012.3
012.4	Organismes inférieurs (végétaux	الأجسام السفلى (النباتية والحيوانية) et animaux)	0124
012.5	Plantes vasculaires	النباتات القنوية	012.5
013	Spécimens (échantillons)	النماذج (العينــات)	013
013.1	Sélection, récolte	انتقاؤها وكسبها	
013.2	Préparation, [Voir aussi016]	اعدادها (راجع ايضا 016)	
013.4	Conservation dans les collection	حفظها في المحموعات والمتاحف الخ	
013.5	Essais sur petits échantillons	المحاولات التجريبية على عينات صغير	013.5
013.6		البداء لات التدريبية على عينات متوسية	
013.7	Essais sur pièces de service لحية	المحاولات التجريبية على مستندات مص	013.7
013.8	Associations artificielles à titre d'	الحميات الإصطناعية يرسم التجارب	
	0). الكثيف ـ المحاولات	الترتيب ــ التعريف (راجع ايضا 16 التحريبية النوعيـة	014
014	Classification. Identification [Cf. aus N.B. — Chacune des subdivisions utilisée suivant les besoins, comme s à-dire que ces deux rubriques sont يمكن استخدامها حسب الحاجة البابين يجب تغريعهما تغريعها	si016] Détection. Essais .1/.9 de015 peut être	ملاحظة
	سابات الرياضية ـ المناهـــج	القياسات ـ التجارب الكمية ـ الص	015
-015	Mesures. Essais quantitatifs. Calculs statistiques	7 .9 .40	
.1	De structure	الجوانب المتعلقة بالبنيسة	1
.2	جوانب النيزيائية الكيماوية Physiques et mécaniques. Physic	ر الماليكية ــ الحاليكية ــ الكاليكية ــ الح	2
.21	ماعات موجية اخرى جد قصيرة) Optiques (y compris autres radiati	21. الجوانب البصرية (بما في ذلك اشه ons d'ondes ultra-courtes)	I

. · ...

	. *1	(3)	guardes arresti un alla	÷ (* .	\$ 725		siene (MA)		
			• •	• •	1.2-			en de la companya de La companya de la co	
							and a second		• .
								· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
								Add to	
					• •			a e Congress	•
		٠							
								7,47,777	1
								tpersonnin Historia	
			· .				. = 47#	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		•					, at the second		
	•						South rained	$(2\mathfrak{P}_{1, \ldots, 1}, \ldots, 2\mathfrak{f})$	
			•				ti	See September 1	\$ 17 a
								Print, Carlo	1 X 12 1
							and the last	general sense and a comment	**.
		• 2			resident of the second	. • • · ·	programa Transportación	バニ (2)(3)(数形 (2)(1)(3)	e vý
		!		, * .	e Images VIII	14 - 1477 2 - 17 - 1	folger Obligational	an kalangsa Majedan Jeografi	¥ .
	.*	.: *- ::	· war of the		n est c		e processo in a sile	. Frankling	4 SQ
	a .		ige of governor		i wega ega	14.250 _m 30	i 1985 - Silving Lands 1984 - Silving Lands		• \$ €: Ē
	•*.				* * . • •		es en		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
·	1.		e de la companya del companya de la companya del companya de la co		grave Pro-	$\phi := d^{G}(t),$	+' ·		
				, .		alie Mira.		्राक्षण १५० व्यक्ति (१५५४) विकास	
•	<i>*</i> ***********************************		4 42 72		. 2	esetime in	Section of the Control	alternation	6. j. 3 .0

06	الداخلي والمالية ـــ الادارة ORGANISATION ET PREVISIONS. E NANCES. ADMINISTRATION	التنظيم والتقديرات التخمينية ــ الاقتصاد -CONOMIE INTERNE ET Fl	06
061	Principes d'organisation	مبادىء الننظيم	061
062	Elaboration de plans	اعداد التصاميم	
064	Finances. Coûts et bénéfices	المالية ــ التكاليف والارباح	
065	Télécommunications	المواصلات البعدية	
065.1	ية) Téléphoniques et télégraphiques	الهاتفية والبرتية (او التلفونية والتلغراف	
065.2	راديو البرتي Radiotéléphoniques et radiotélég	المواصلات بواسطة الراديو الهاتغي وال raphiques	065.2
065.3	Optiques	المواصلات بواسطة العين	065.3
065.9	Divers	<u>، ختل</u>	065.9
066	Bâtiments, routes, etc.	النباتات والطرق الخ	066
067	Transport de personnel, d'approvis	نتل المستخدمين والمؤن والمواد onnement et de matériel	067
067.1	Transports terrestres	النقــل البــري	067.1
067.2	Transports par eau	النتل البحري (أو النهري)	067.2
067.3	Transports par air	النقـــل الجــوي	067.3
068	Administration. Personnel	الاذارة ــ الموظفون والمستخدمون	068
069	Divers	<u>ختل</u> ف	069
_	ASPECTS ECONOMIQUES DU CON PORTS	المظاهر الاقتصادية للتجارة والنقل •MERCE ET DES TRANS	07
	نجات الخ DPERATIONS JOURNALIERES. PRO PRODUITS, etc.	العمليات اليومية ـــ طرق الإنتاج ـــ المة CEDES DE PRODUCTION,	08
081	Matériaux, combustibles et force n	المواد والوقود والقوة المحركة otrice	081
081.1	ییس عادیة Matériaux (matières premières) ، dimensions courantes	المواد (الدولية) العادية من نوع ومقا normaux de qualité et de	081.1
081.2	صوص المتاييس والنوع Matériaux différents de la norm concerne les dimensions et la qu		081.2
081.3	شماب الثانوية.) Matériaux de substitution de mêm bois secondaires)	مواد البدل من نفس التركيب (مثل الأه e constitution (par exemple	081.3
081.4	Matériaux de substitution différen	مواد البدل المختلفة s	081.4

```
081.6__ المواد الإضائية
- -081.6
           Matériaux accessoires
                                                           081.7_ الوقود والقوة المحركة
- -081.7
           Combustibles et force motrice
                                                                     081.9__ مختلف
- -081.9
           Divers
                                                             082__ العمليات التحضيرية
          Opérations préparatoires
- -082
                                                        083__ المرحلة الرئيسية للعمليات
          Phase principale des opérations
- -083
          Opérations accessoires et finales
                                                       084__ العمليات الإضافية والنهائية
- -084
           Pour la production proprement dite
                                                             084.1_ من اجل الانتاج ذاته
- -084.1
           Emballage
                                                                     __084.3
- -084.3
- -084.4
           Stockage
                                                                   084.4__ الاختـــزان
                                                      086__ ضبط الشروط اثناء العمليات
          Réglage des conditions pendant les opérations
- -086
                                                      086.7_ احهزة وآلات ومكنات الضبط
           Appareils, instruments, machines de réglage
- -086.7
          الاجهزة والآلات والمكنات (راجع ايضا 086.7 __ )
Appareils, instruments, machines. [Voir aussi --086.7]
- -087
          ملاحظة : هذا الباب يتفرع بتواز مع 017 __ كما يلي :
N.B. — Cette rubrique est subdivisée, parallèlement à --017,
          comme suit:
           Généralités
                                                                 0. العموميات
     .0
                                                          1. الآلات والاحهزة الدقيقة
     .1
           Instruments et appareils de précision
                                                           الأدوات اليدويية
     .2
           Outils à main
                                                                                .2
                                                 الأدوات اليدوية المنكانيكسة
           Outils à main mécaniques
     .3
                                                                                .3
           المكنات المتحركية والمحمولية والمحمولية
      .4
                                               المكنات والاجهزة الثابتة
      .5
           Machines et appareils fixes
                                                                              .5
      .6
           Accessoires
                                                                  6. التوابيع
                                               آلات الضبط للآلات السالفة الذكر
                                                                               .7
           Instruments de réglage des précédents
     .7
           Entretien
     .8
                                                                   8. الصبائية
                                                                    9. مختلف
     .9
           Divers
          Produits et leur utilisation
- -088
                                                          088__ المنتجات واستخدامها
                                        المنتجات الخام والنصف مصنعة او الوسطية
                                                                               __088.1
- -088.1
           Produits bruts, semi-ouvrés ou intermédiaires
                                        المنتجات المصنعة والمنتجات الكاملة الانجاز
           Produits ouvrés, produits finis
- -088.2
- -088.3
           Produits préfabriqués
                                                               088.3__ المنتجات الجاهزة
- -088.4
           Produits de remplacement
                                                               088.4__ منتجات العسوض
```

• t.

the province of the second second of the second of the And the second section of the second s . . The second secon

	ات الابتدائية - المصنفات	الكتب ذات المدى المحدود ــ المصنة	(023
(023)	Livres de portée limitée. Ouvrage vulgarisation	لمبسطة للغموم s élémentaires. Manuels de	
(03)	Livros dont los quiets traités and	الكتب التي رتبت مواضيعها النبائيا	(03)
(03)	Livres dont les sujets traités sont d		
(031)	Encyclopedies et dictionnaires de		(031)
(033)	الهدى المحدود Encyclopédies et dictionnaires d	الموسوعات والقواميس الوصفية ذات escriptifs de portée limitée	(033)
(038)	Dictionnaires de langues. Diction	قواميس اللغات ــ القواميس التقنية naires techniques	(038)
(041)	Opuscules. Notices. Extraits	كتيبات _ ملخصات _ مقتطفات	(041)
(042)	Conférences, causeries, etc.	 محاضرات ــ احادیث الخ	(042)
(043)	Thèses, travaux	اطروحات ــ دراسات	(043)
(044)	Lettres. Correspondance. Circulai	خطابات _ مراسلات _ مناشير res	(044)
(045)	Articles de revues	مقالات المجلات	(045)
(046)	Articles de journaux	مقالات الصحف	(046)
(047)	Rapports. Notes	تقارير ــ ملاحظات	(047)
(047.1)	Rapports annuels	تقارير سنويسة	(047.1)
(047.3)	Rapports spéciaux	تقاریر خاصــة	(047.3)
(047.5)	Rapports et notes pour la press	تقارير وملاحظات للصحانسة e	(047.5)
(047.6)	Extraits de journaux. Courtes no	متتطفات صحفية ــ ملاحظات وجيزة otes	(047.6)
(048.1)	Références et analyses bibliogra	مراجع وتحليلات ببليوغرانية phiques	(048.1)
(048.6)	Editions abrégées	طبعات مختصرة	(048.6)
(048.8)	Collections d'abrégés	مجموعات طبعات موجزة	(048.8)
(05)	Revues périodiques. Documents p	مجلات دوریة ـــ وثائق منشورة دوریا publiés périodiquement	(05)
(052/054)	اسنة Revues périodiques paraissant p)) مجلات دورية تصدر أكثر من مرة فى اا olus d'une fois par an	052/054)
(058)	Revues annuelles. Annuaires	مجلات سنوية ــ دلائل سنوية	(058)
(058.7)	Mementos. Livres et listes d'adre	تذكرات ــ كتب ولوائح للعناوين esses	(058.7)
(059)	ـــ منکرات Almanachs. Calendriers. Agenda	روزنامات (ــ تقویمات) ــ یومیات s	(059)

(075)	Livres classiques. Programmes d'i	كتب كلاسيكية ــ برامج التدريب instruction	(075)
(079.3)	Rapports de missions et voyages	تقارير مهمات واسفىل	(079.3)
(079.5)	Questionnaires	لوائح اسئلسة	(079.5)
(081)	احد Ouvrages rassemblant les différents	كتب تجمع مختلف الدراسات لمؤلف و travaux du même auteur	(081)
(082)	بماعية لمؤلنين مختلفين Ouvrages rassemblant les travaux de différents auteurs	كتب تجمع الدراسات الفردية او الج individuels ou collectifs	(082)
(083.1)	Recettes. Prescriptions. Directives	وصفات ــ تعليمات ــ توجيهات	(083.1)
(083.2)	Formules. Registres	صيغ ــ سجلات	(083.2)
(083.3)	Formules mathématiques	صيغ رياضية	(083.3)
(083.4)	Documents statistiques. Tableaux	وثائق احصائية _ جداول احصائية statistiques	(083.4)
(083.5)	لوائح جدولية Tableaux numériques. Tables de c	جداول عددية _ جداول التمويل _ ا onversion. Barêmes	(083.5)
(083.6)	Tableaux récapitulatifs autres que	جداول اجمالية غير عددية numériques	(083.6)
(083.7)	Normes. Notices descriptives	ضوابط ــ ملخصات وصفية	(083.7)
(083.8)		قوائم — جرود — كطالوجات (نمهار. (راجع (085) فى خصوص الكاطالوج -our catalogues commer	(083.8)
(083.9)	Prévisions, projets	تقديرات تخمينية ــ مشاريع	(083.9)
(083.11)	Dessins	رس ـــوم	(083.11)
(083.121)	Photographies	صور نوتوغرانية	(083.121)
(084.122)	Films cinématographiques	اشرطة سينيمائية	(084.122)
(084.124)	Diapositifs. Plaques de projection	شفافات (1) _ صفائح العرض	(084.124)
(084.16)	Agrandissements. Microphotograp	تضخیمات ـــ صور لموتوغرانیة دقیقة hies	(084.16)
(084.2)	خطوط توضیحیة Présentations schématiques. Diag	تقدمات تخطیطیة ــ رسوم بیانیة ــ rammes. Graphiques	(084.2)
(084.3)	Cartes. Plans	خرائط ــ تصاميم	(084.3)
(084.4)	Atlas	أطالس (2)	(084.4)
(084.5)	Affiches, etc.	ملصقات اعلانية الخ	(084.5)

¹⁾ الشفافة رسم على شريط يسلط عليه من خلفه نور الظهاره 2) الاطلس مصور جغرافي

(085)	Publications d'entreprises indus	مطبوعات لمنشآت صناعية وتجارية strielles et commerciales	(085)
(087.4)	Contrats. Protocoles	عقود ـــ بروتوكولات	(087.4)
(088.7)	Marques de fabriques et comm	علامات للصنع ــ علامات تجارية erciales	(088.7)
(088.8)	Brevets d'invention	براءات اختراع	(088.8)
(1/9) N	OMBRES AUXILIAIRES DE LIEUX	أعداد ملحقة لأماكن حغرافية GEOGRAPHIQUES	(1/9)
(1) LII	EUX GEOGRAPHIQUES EN GENER	مواضع جغرافية على وجه العموم AL	(1)
(100.2)	Monde entier. Tous pays	العالم أجمع - كل الاقطار	(100.2)
	ة لا تشكل فى مجموعها وحـــدة	المطار عديدة أو أجزاء من الكرة الارضي	(100.3)
(100.3)	Plusieurs pays ou partie du glob une unité géographique	جغرانیـــة e ne formant pas ensemble	
(2) GE	OGRAPHIE PHYSIQUE	الجغرافية الطبيعية	(2)
(212)	Zones tempérées	المناطق المعتدلة	(212)
(212.1)	Zone tempérée septentrionale	المنطقة المعتدلة الشماليـــة	(212.1)
(212.2)	Zone tempérée méridionale	المنطقة المعتدلة الجنوبية	(212.2)
(213)	Zone subtropicale et tropicale	المناطق شبه الاستوائية والمدارية	(213)
(22)	lles	الجـــزر	(22)
(23)	Montagnes	الجبـــال	(23)
(25)	Plaines	السه ـ ول	(25)
(26)	Océans. Mers. Sur mer	المحيطات ــ البحار ــ على البحر	(26)
(28)	Eaux de surface. Eaux douces	المياه السطحية _ المياه الحلوة	(28)
(282)	Sources, rivières, ruisseaux, tor	العيون _ الجداول _ والسيول rents	(282)
(285)		البحيرات ــ المستنقعات ــ السبخاء	(285)
(4/9) LIE	UX GEOGRAPHIQUES DANS LE M	المواضع الجغرافية في العالم الحديث ONDE MODERNE	(4/9)
(4) EUI	ROPE	اوریــــا	(4)
(4-013)	Région holarctique	المنطقة الهولاركتية (1)	4_013
(4-015)	Région méditerranéenne	منطقة البحر الابيض المتوسط	4_015
	سالية ومن العالم القديم شسالي صين	منطقة نباتية تتكون من معظم أمريكا الش ر الابيض المتوسط في سيبيريا وشمالي ال	1) هي و البحو

(-	41)	يطاني Grande-Bretagne et II tannique	سمالية والكومنويات البرر rlande du Nord, et C	بريطانيا العظمى وايرلندا الثا -ommonwealth bri	(41)
(4	410)	Royaume-Uni de Grar		المملكة المتحدة لبريطانيا الم de du Nord	(410)
(4	411)	Ecosse		ايكوسيــا .	(411)
(4	415)	irlande en général		ايرلندا عمومــــا	(415)
(4	416)	Irlande du Nord		ايرلندا الشمالي	(416)
(4	417)	Eire [République d'Irl	ande]	جمهورية ايرلندا	(417)
(4	42)	Angleterre		انجلتـــرا	(42)
(4	429)	Pays de Galles		بلاد الفال	(429)
(4	43)	Allemagne		المانيـــا	(43)
(4	435.9)	Luxembourg		اللوكسمبورغ	(435.9)
(4	436)	Autriche		النهسسا	(436)
(4	437)	Tchécoslovaquie		تثميكوسلوناكيا	(437)
(4	438)	Pologne		بولونيـــا	(438)
(4	439.1)	Hongrie		هنفاريـــا	(439.1)
(4	44)	France		ن رنســا	(44)
(4	449.45)	Corse		كورسيكسسا	(449.45)
(4	449.49)	Monaco		مونــاكـــو	(449.49)
(4	45),	Italie		ايطاليـــا	(45)
(4	458)	Sicile et îles adjacente	es	صقلية والجزر المجاورة لها	(458)
(4	458.2)	Malte		مالطة	(458.2)
(4	459.1)	Sardaigne		سردينيـــة	(459.1)
(4	46)	Espagne		اسبانيا	(46)
(4	467.2)	Andorre		 إندورا	(467.2)
(4	467.5)	lles Baléares		حور جزر البليـــار	(467.5)
(4	468.2)	Gibraltar		جبل طــــارق	(468.2)
(4	469)	Portugal		ببن ــــــرى البرتغـــال	•
	469.8)	Madère			(469)
	469.9)	Açores		مادیـــرا	(469.8)
(-	100.07		.	" "الامــــور	(469.9)
(4	47)	Russie. U.R.S.S. (Unio	ت الاشتراكية السوفياتية on des Républiques :	روسيا ــ اتحاد الجمهوريات Socialistes Sovié	(47)
			227		

(470)	وسيا السونياتية R.S.F.R.S. (République Socialiste Féde tique)	الجمهورية الاشتراكية الاتحادية لم érative de Russie Sovié-	(470)
(471.1)	Finlande	<u>ننا:</u> دا	(471.1)
(472)	Russie septentrionale	روسيا الشماليسة	(472)
(473)	Russie centrale	روسيا الوسطــــى	(473)
(474)	Etats baltes	رو . و دول البلطيـــق	(474)
(4 76)	Russie occidentale. Biélorussie	روسيا الغربية ــ بييلوروسيا	(476)
(477)	ترم	روسيا الجنوبية ــ اوكرانيا ــ الن	(477)
(477)	nussie meridionale. Ukraine. Crimée	1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5 1.5	(1/7)
(478)	Russie orientale	روسبيا الشرقيسة	(478)
(479)	Caucase	القوقــــاز	(479)
	اخذناها في مجموعها ـ في خصوص	سكندنانيا (بما في ذلك مناندا اذا	(4 8)
(48)	Scandinavie. [Y compris Finlande lo	ننلندا راجع (471.1)) rsque prise dans son	
	ensemble; Finlande en particulier, voi	r (471.1)]	
(481)	Norvège	النرويسج	(481)
(485)	Suède	السويسد	(485)
(489)	Danemark	الدنهـــارك	(489)
(491)	Islande. Iles Féroé	ایسلندا ــ جزر نیروی	(491)
(492)	Pays-Bas (Hollande)	البلاد الواطئة (هولندا)	(492)
(493)	Belgique	بلجيكــا	(493)
(494)	Suisse	 سويسسرا	(494)
(495)	Grèce	اليونـــان	(495)
(496)	Turquie d'Europe	تركيسا أوربسا	(496)
(496.5)	Albanie	البانيـــا	(496.5)
(497)	Etats Balkaniques en général	الدول البلقانية عمومــــــا	(497)
(497.1)	Yougoslavie	يوغوسىلانيــــا	
(497.2)	Bulgarie	يو ر . بلغاريــا	
(498)	Roumanie	رومانیــــا	
(499)	Archipel Hellénique	الارخبيل الهيلينــــى	
(499.8)	Crète	اقريطـــش	
(5) ASIE	<u>.</u>	آسيـــا	(5)
(5-011)	Proche-Orient	الشـــرق الادنـــى	
(5-012)	Extrême-Orient	الشـــرق الاقمــــى	•

(51)	Chine	المــــين	(51)
(512.317)	Hong-Kong	هونغ ـــ كونــــغ	(512.317)
(515)	Thibet	الثبييت	(515)
(516)	Turkestan chinois	التركستسان المينسي	(516)
(517)	Mongolie. Tannou-Touva	منغوليـــــا ـــ تانو ـــ توفــــــا	(517)
(518)	Mandchoukouo. Mandchourie	ماندشـوكوو ـــ ماندشـوريا	(518)
(519)	Corée	كسوريسسا	(519)
(52)	Japon	اليسابسسان	(52)
(527.1)	Iles Kouriles	جـــزر كوريــــــل	(527.1)
(528.1)	Archipel Bonin	ارخبيل يونان	(528.1)
(528.3)	lles Riou-Kiou	جزر ريوكيـــو	(528.3)
(529.1)	Formose	<u>نورمــــوزا</u>	(529.1)
(529.8)	lles Pescadores	جـــزر البيسكادور	(529.8)
(53)	Arabie	الجزيسرة العربيسة	(53)
(534.5)	Aden. Perim. Hes Kamarans	عدن ـــ بريم ــ جزر قهـــران	(534.5)
(54)	Sous-continent indien	شبه القارة الهنديـــة	(54)
(540)	République de l'Inde	جمهسوريسة الهنسسد	(540)
(548.7)	Ceylan	سيـــــلان	(548.7)
(548.82)	Hes Maldives	جسزر مالديسف	(5 4 8.82)
(548.83)	lles Laquedives	جزر لا كديـــف	(548.83)
(549)	Pakistan	الباكستــان	(549)
(55)	Perse. Iran	نسارس ــ ايـــران	(55)
(56)	Turquie d'Asie. Asie Mineure	تركيا آسيا ــ آسيا الصغــرى	(56)
(560)	Turquie en général	تركيـــا عمومـــــا	(560)
(564.3)	Chypre	قبـــرص	(564.3)
(567)	Mésopotamie. Irak	مينروبوتاميسا ــ العـــراق	(567)
(5 69)	Syrie et Palestine	سوريسا وفلسطيين	. (569)
(569.11)	Syrie	ســـوريـــا	(569.11)
(569.34)	République du Liban	جمه وريسة لبنسان	(569.34)
(569.4)	Palestine. Israël	فلسطين _ اسرائي_ل	(569.4)
(569.5)	Transjordanie	شرقــــي الاردن	(569.5)
(57)	رق الأقصى السوفياتي) Sibérie (Russie d'Asie, Extrême-Ori	سيبيريسيا (روسيا آنسيا الشر ent soviétique)	(57)

	لمای ـــ بلاد الویرات)	سيبيريا الغربية (شبه جزيره يامال طومسك ــ الد	(571)
(571)	Sibérie occidentale [Péninsule de Omsk, Tomsk, Novosibirsk, Altaï,	Ya-Mal, Bassin de l'Obi,	. •
(572)	ايمير _ حوض اليينيساي _	سيبيريا الوسطى (شبه جزيرة ط كراسنويارسك ــ ايركوشك ــ ب nyr, Bassin de l'lénisséi,	(572)
(573)	السوفياًتــــي Sibérie orientale et Extrême-Orient	سيبيريا الشرقية والشرق الاقصى soviétique	(573)
(573.1)	Yakoutie '	ياكوتيــــا	(573.1)
,	_ ـ المنطقة البحرية ـ ساخالين ـ	الشعرق الاقصى (كالمتشعاتكا ـــ أمور	(5734)
(573.4)	Extrême - Orient [Kamtchatka, Ame Sakhalin, Tchita]	رثــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
(58)	Asie centrale en général	آسيا الوسطى عمومسا	(58)
(581)	Afghanistan	أفغانستــــان	(581)
	تان ــ اوز باکستان ــ بـــــــــــــــــــــــــــــــــ		(584)
(584)	ىرغىزستان) Turkestan [Kazakstan, Turkménistar Karakalpates, Tadjikistan, Kirghizist	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
(588)	Bélouchistan	بيلوخستسان	(588)
(591)	Birmanie	بيرمانينسا	(591)
(591.9)	ونیکوبــــار Archipel de Mergui. Iles Andaman e	ارخبیل مرکی ــ جزر اندامــان t Nicobar	(591.9)
(593)	Siam, Thailande	السيام — الطايلانـــد	(593)
•	ا (بما في ذلك جزر كريستمــــاس		(595)
(595)	Péninsule de Malacca. Fédération de Christmas et des Cocos)	وکوکوس Malaisie (y compris lles	
(596/599)	رنسية (النيبتنام) Indochine, Indochine française [Vieti) الهند الصينية ــ الهند الصينية الف nam]	596/599)
	RIQUE	افـريقيـــا	(6)
(61)	Afrique du Nord	انريقيا الشمالية	(61)
(611)	Tunisie	<u>تونــــس</u>	(611)
(612)	Tripolitaine - Libye. Cyrénaïque	طرابلس ــ ليبيا ــ برقـــة	(612)
(62)	Egypte	<u>ممسسر</u>	(62)
(624)	سودان الانجليزي المسري) Soudan [autrefois anglo-égyptien]	السودان (المعروف فيما قبل بالس	(624)
(63)	Ethiopie	ايثيوبي	(63)

```
(635)
             Erythrée
                                                                       ايريثيدريسا
                                                                                           (635)
 (64)
             Maroc [Maroc]
                                                                  المغيرب (مراكش)
                                                                                             (64)
                                           منطقة النفوذ الاسباني ــ الريف ( مراكش )
                                                                                           (642)
 (642)
             Maroc espagnol, Rif [Maroc]
                                                             منطقة طنحسة (مراكش)
(642.8)
             Zone de Tanger [Maroc]
                                                                                          (642.8)
             Rio de Oro
                                             ريو دى اورو (العيون والساقية الحمراء)
(648)
                                                                                           (648)
             Iles Canaries
                                                      حزر كاناريا ( الجزر الخالدات )
(649)
                                                                                           (649)
                                                                          الحزائـــ
(65)
            Algérie
                                                                                            (65)
                                    ( افريقيا الغربية المدارية ) افريقيا الوسطى الشمالية
                                                                                            (66)
(66)
             [Afrique occidentale tropicale]. Afrique centrale du Nord
              افريقيا الغربية الفرنسية ــ الصحراء ــ موريطانيا Afrique occidentale française. Sahara. Mauritanie
                                                                                           (661)
(661)
              السودان الفرنسي ــ بلاد النيجر ــ بلاد السنغال العليا ــ فولطا العليا Soudan français. Territoire du Niger. Haut-Sénégal. Haute-
                                                                                           (662)
(662)
              Volta
(663)
              Sénégal
                                                                            السنفال
                                                                                           (663)
                                                                      سبيرا _ ليوني
(664)
              Sierra-Léone
                                                                                           (664)
                                                                  غينيا العليا
(665)
              Haute-Guinée
                                                                                           (665)
                                                                          كالمبيسا
(665,1)
              Gambie
                                                                                         (665.1)
                                                         غينيا الغرنسية (غينيا)
(665.2/.6)
              Guinée française [Guinée]
                                                                                      (665.2/.6)
                                                           غينيا الرتغالية
(665.7)
              Guinée portugaise
                                                                                         (665.7)
                                             جزر الراس الأخضر (كاب _ نير )
              lles du Cap-Vert
(665.8)
                                                                                        (665.8)
                                                                      ليبيسريسا
              Libéria
                                                                                           (6666)
(666)
                                                                 ساحـــل العـاج
 (666.8)
              Côte d'Ivoire
                                                                                        (666.8)
                                  ساحل الذهب (بما في ذلك الطوكو البريطانية (غانا)
                                                                                           (667)
              Côte de l'Or [y compris Togo britannique] [Ghana]
(667)
                          الداهومـــــى ــ الطوكــــو ( الفرنسية أو الالمانية نيما قبل )
                                                                                           (668)
              Dahomey, Togo [français, autrefois allemand]
(668)
              Nigéria, Cameroun
(669)
                                                            نيجيريا ــ القمــرون
                                                                                           (669)
                                                                جزر خليج غينيا
              Iles du Golfe de Guinée
(669.9)
                                                                                         (669.9)
                  ( المريقيا الاستوائية ــ المريقيا الشرقية المدارية ) المريقيا الوسطــى
                                                                                            (67)
(67)
            [Afrique équatoriale. Afrique orientale tropicale]. Afrique
            centrale du Sud
(671)
              Basse Guinée
                                                                غينيك السغلسي
                                                                                          (671)
(671.1/.7)
             Cameroun français [Cameroun]
                                                      (671.1/.7) القمرون الفرنسي ( القمرون )
```

(671.8)	Rio Muni (Guinée espagnole)	ريو موني (غينيا الاسبانية)	(671.8)
		انريقيا الاستوائية الفرنسية	(672)
(672)	اوبانکی ـــ شباري P] Afrique équatoriale française	ر راجع (674) في خصوص التشاد و our Tchad et Oubanoui-	
(0,2)	Chari en particulier, voir (674)]	our roman or outlangu	
(672.1)	Gabon	الكابسون	(672.1)
(672.4)	Moyen-Congo	الكونكو الاوسسط	(672.4)
	ـ كاباندا (راجع أيضـــا (665.7)	انريقيا الغربية البرتغالية ــ انكولا ــ	(673)
(673)	Afrique occidentale portugaise. Ar	و (669.9) . ngola, Cabinda. [Voir aussi	
	(665.7) et (669.9)]		
		المريقيا الوسطى ـ بحيرة التشاد ((674)
		وادي _ بركو _ تيبستي الخ) أوبر	
	المريفيا الاستوالية الفرنسية على	(راجع أيضًا (272) في خصوص وجه العبوم)	
(674)	Afrique centrale. Lac Tchad [Terri	toire du Tchad (Barguimi,	
	Kanem, Ouadi, Borkou, Tibesti, etc aussi (672) pour l'Afrique équator		
(675)	Congo belge	الكونكو البلجيكــــي	(675)
		انريقيا الشرقية الانجليزية _ كينيا	(676)
(676):	Afrique orientale anglaise. Kénya.	-	
(676.1 <u>)</u>	Ouganda	اوغانـــدا	(676.1)
(676.2/.9)	Kénya	كينيـــــا	(676.2/.9)
(677)	Somalis	الصومـــال	(677)
(677.1)	Côte française des Somalis	الساحل الفرنسي للصومال	(677.1)
(677.2)	Somalie anglaise	الصومال الانجليــزي	•
(677.28)	Socotora	سوكوتــــورا	
(677.3)	Somalie italienne	الصومال الايطسالسي	(677.3)
(678)	یضا (676)) Zanzibar, Territoire du Tanganyik	زنجبار ــ بلاد طانكانيكا (راجع أ [(676 aussi (676)	(678)
(678.1)	Zanzibar. Pemba. Mafia	زنجبار ــ بمبا ــ مانيا	(678.1)
(678.2/.9	Territoire du Tanganyika	بلاو طانكانيكــــا	678.2/.9
(679)	Mozambique	الموزانبيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(679)
(68)	Afrique du Sud	المريقيك الجنوبية	(68)
(68.01)	Union Sud-Africaine	انحساد جنسوب الهريقيسسا	(68.01)
(681)	Protectorat du Bechuanaland	حماية بيكوانالاند	(681)
()	Fiolectorat du Dechidanaland	عهايه بيتوانادند	(001)
(682)	Transvaal	الترانسفيسال	,

(683.4)	Swaziland	سفسازيسلانسد	(683.4)
(684)	Natal	الناطـــال	(68 4)
(685)	Etat libre d'Orange	دولة اورانج الحرة	(685)
(686)	Basutoland	بازوتولانـــــد	(686)
(687)	لصالح Colonie du Cap. Cap de Bonne-Esp	مستعمرة الكاب ـــ راس الرجاء ا érance	(687)
(688)	Sud-Ouest Africain	الجنوب الغربى الافريتي	(688)
(689)	نياسـالاند (راجع أيضـا (676)) Rhodésie du Sud et du Nord, Nyassa	الدنوبية والشيالية	(689)
(689.1)	Rhodésie du Sud	روديسيسا الجنوبيسة	(689.1)
(689.4)	Rhodésie du Nord	روديسيا الشمالية	(689.4)
(689.7)	Nyassaland	نيا سالانـــد	(689.7)
	جزر موريس وسيشيل ــ الجــــزر	محموعة مدغشقر (بما في ذلك .	(69)
(69)	ي و الاطلنطيكي Groupe de Madagascar (y compris Mau Iles situées dans le Sud des Océans	الواقعة جنوبي المحيطين الهندي rice et les Sevchelles).	(65)
(691)	Madagascar	مدغشىقىسىر	(691)
(696)	Seychelles	سيشيـــل	(696)
(698.1)	Réunion	۔ ۔ جزیرة ریونیــــون	(698.1)
(698.2)	Maurice	جزيرة موريـــس	(698.2)
(699)	lles dispersées	الجـــزر المبعثــرة	(699)
(699.1)	Dans le Sud de l'Océan Indien	جنوبي المحيط الهندي	(699.1)
(699.2)	Dans le Sud de l'Océan Atlantique	جنوبي المحيط الاطلنطيكي	(699.2)
(7/8)	AMERIQUE EN GENERAL	امريكا على وجه العموم	(7/8)
(7)	AMERIQUE DU NORD	امريكا الشمالية	(7)
(71)	Canada	ي دا	(71)
(711)	Colombie britannique	كولومبيسا البريطانية	
(712)	ــ المناطق الوسطى Territoires du Nord-Ouest, Yukon. P	بلدان الشمال الغربي ـ يوكون . rovinces centrales	
(712.1)	Yukon	يسوكسون	(712.1)
(712.2)	Mackensie	- ماكانسىس <i>ي</i>	
(712.3)	Alberta	البيرتــا	
(712.4)	Saskatchewan	ساسكاتشيـــوان	
(712.6)	Keewatin		
(712.7)	Manitoba	کیواتـــین مانیطــــوبــا	
		مانيطـــوبــا	(712.7)

(712.9)	Franklin	<u> </u>	(712.9)
(713)	Ontario	و اونطاريــــو	
(714)	Québec	كيبيـــــك	
(715)	Nouveau-Brunswick	برونشفيك الجديـــدة	(715)
(716)	Nouvelle-Ecosse	ايكوسيا الجديدة	(716)
(717)	lle du Prince-Edouard	جزيرة الامير ايدوار	(717)
(718)	Terre-Neuve	تير ــ نــوف	(718)
(719)	Labrador	لابـــــرادور	(719)
(72)	Mexique. [Voir aussi (728)]	المكسيك (راجع أيضا (728))	(72)
(728)	الك المكسيك (72) وباناما (86). أ الجديدة و (803) أمريكا Amérique centrale dans son ense (72) et Panama (86); voir aussi (803) Amérique latine en général	301) région néotropicale et	(728)
(728.1)	Guatémala	كواتيمالا	(728.1)
(728.2)	Honduras britannique	هندوراس البريطانيـــة	(728.2)
(728.3)	Honduras	هنــدوراس	
(728.4)	San-Salvador	سنان سالفسادور	(728.4)
(728.5)	Nicaragua	نیکاراکــوا	(728.5)
(728.6)	Costa-Rica	۔ ت کوسطسا ۔۔ ریکسا	(728.6)
(729)	Antilles	الانطيــل (جزر)	(729)
(729.1)	Cuba	کوبـــا	(729.1)
(729.2)	Jamaïque. Iles Cayman	الجاماييك _ جزر كايمان	(729.2)
(729.3/.4)	Hispaniola	هيسبانيـــولا	(729.3/.4)
	بكان	سان ــ دومانك ــ جمهورية الدومين	(729.3)
(729.3)	Saint-Domingue. République Dor	ninicaine	
(729.4)	Haīti	هايتــــي	(729. 4)
(729.5)	Porto-Rico	بورطــو ــ ريكــو	(729.5)
(729.6)	lles Bahamas, lles Turks et Caïg	جزر باهاماس ــ جزر تورك وكايكيسر pues	(729.6)
(729.7)	مىغرى شىمالي 15 درجة مىن Iles sous le Vent. Petites Antilles	الجزر تحت الريح _ جزر الانطيل ال العرض الشماليي au Nord de 15° lat. N.	(729.7)
		جزر أونون (المواجهة للريح) ــ ج	(729.8)
(729.8)	Iles au Vent. Petites Antilles au	للعبرض الشماليي	

(729.87)	Trinité et Tobago		
(729.88)	Curação. Aruba. Bonaire	ترينيتـــي وطوبــاكــو	(729.87)
(729.9)	Bermudes	كوراصاو ــ اروبا ــ بونيـــر	(729.88)
(73)	Etats-Unis d'Amérique	بيرمــودا	(729.9)
(74)	Nord-Est. Nouvelle Angleterre	الولايات المتحدة الامريكية	(73)
(741)	Maine	الشمال الشرقي ــ انجلترا الجديدة	(74)
(742)	New-Hampshire	مــــــن	(741)
(743)	Vermont	نیـو ـ هامبشیـر	(742)
(744)	Massachusetts	نيرمونـــط	(743)
(745)	Rhode-Island	ماساشوسيت	(744)
(746)	Connecticut	رود ـــ ایسلانــــد	(745)
(747)	New-York	كونيكتيكــوت	(746)
(748)	Pennsylvanie	نيويـــورك	(747)
(749)	-	بنسيلفانيـــا	(74 8)
(143)	New-Jersey	نيو _ جيرســـي	(749)
(75)	النطية Sud-Est. Etats atlantiques du Sud	الجنوب الشرقي ــ ولاية الجنوب الاد ا	(75)
(751)	` Delaware	•	<i>(751</i>)
(752)	Maryland	دولاويــــر	(751)
(753)	District de Columbia	ماريــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(752)
(754)	Virginie occidentale	مقاطعة كولومبيا	(753)
(755)	Virginie	فيرجينيا الغربيسة	(754)
(756)	Caroline du Nord	فيرجينيا	(755)
(757)	Caroline du Sud	كارولين الشماليــة	(756)
(758)	Géorgie	كارولين الجنوبيسة	(757)
(759)	Floride	جيورجيــا ·	(758)
	ر ان	فلوريـــدا	(759)
(76)	Centre Sud. Etats du Golfe du Me	الوسط الجنوبي ــ ولايات خليج المدّ aupixe	(76)
(761)	Alabama	الإيا	(761)
(762)	Mississipi	ميسيسي	(762)
(763)	Louisiane	٠٠ ـ ـ لويـــــزيـــان	(763)
(764)	Texas	تیکســـاس	(76 4)
(766)	Oklahoma	اوكلاهــومـــا	(766)
(767)	Arkansas	اركانصـــاص	(767)
(768)	Tennessee	تىنىسىسى	
		 	(768)

(769)	Kentucky	کینتــوکـــي	(769)
(77)	ـرى Etats du Centre-Nord et des	ولايات الوسط الشمالي والبحيرات الكب	(77)
(771)	Ohio		
(772)	Indiana	<u>اوهیــــو</u> 	(771)
(773)	Illinois	انديــانـــا	(772)
(774)		ايلينـــوا	(773)
(775)	Michigan Wisconsin	<mark>ہیشمیک۔۔۔۔ا</mark> ن	(774)
-		غيسكونسسان	(775)
(776)	Minnesota	مينيسوطسا	(776)
(777)	lowa	يسونمسسا	(777)
(778)	Missouri	ميں۔۔۔۔ وري	(778)
(78)	ة Etats de l'Ouest. Régions des	ولايات الفرب ــ مناطق الجبال المحذري Montagnes Rocheuses	(78)
(781)	Kansas	كنصــاص	(781)
(782)	Nébraska	نيبراسكيا	(782)
(783)	Dakota du Sud	داكوطا الجنوبيـة	(783)
(784)	Dakota du Nord	داكوطا الشماليسة	(784)
(786)	Montana	- ونطــانــا	(786)
(787)	. Wyoming	فيومينـــغ	(787)
(788)	Colorado	۔رب: کولورادو	(788)
(789)	Nouveau-Mexique	المكسيك الجديدة	(789)
(79)	Etats du Pacifique	ولايات المحيط الهادىء	(79)
(791)	Arizona	اريــزونــــا	(791)
(792)	. Utah	اوطاح	(792)
(793)	Névada	نيفسادا	(793)
(794)	Californie	- كاليفورنيــــا	(794)
(795)	Orégon	. وو . اوريجـــون	(795)
(796)	Idaho	ايداهــــو	(796)
(797)	Washington	۔ واشنطــن	(797)
(798)	Alaska	الاسكسا	(798)
(8)	AMERIQUE DU SUD	امريكا الجنوبية	(8)
(801)	Région néotropicale	المنطقة المدارية الجديدة	(801)
(803)	Amérique latine en général	امريكا اللاتينية على وجه العموم	(803)
(81)	Brésil·	البرازيــــل	(81)
		·	

(82)	Argentine	الارجانتين	(82)
(829.1)	lies Falkland [et dépendances]	جزر نمالكاند (وتوابعها)	(829.1)
(8 3)	Chili	الشيلسي	(83)
(84)	Bolivie	بولينيـــا	(84)
(85)	Pérou	بيـــرو	(85)
(86)	Colombie, Panama et Equateur	كولومبيا ــ باناما ــ الايكواتور	(86)
(861)	Colombie	كولومبيــــا	(861)
(862)	Panama. [Voir aussi (728)]	ا (راجع ايضا (728))	(862) بانار
(862.1)	Zone du canal de Panama	منطقة قناة باناما	(862.1)
(866)	Equateur	الایکــــواتــور	(866)
(866.28)	lles Galapagos	جزر كالاباكـــوس	(866.28)
(87)	Vénézuéla	نينيـــزويـــــلا	(87)
(88)	Guyane	<u> کویی</u> ان	(88)
(881)	Guyane anglaise	كوبيان الانجليزيسة	(881)
(882)	Guyane française	كوبيان الفرنسيسة	(882)
(883)	Guyane néerlandaise (Surinam)	كوييان النيرلاندية (سورينام)	(883)
(89)	Paraguay et Uruguay	باراکوای واوروغـوای	(89)
(892)	Paraguay	باراکـــوای	(892)
(899)	Uruguay	بری دیا اوروغــــوای	(899)
(9) OC	EANIE	آه قبانے سبا	(9)
	كهنطقة جغرانية) ــ جزر الهند	الارخبيل الماليزي ــ اندونسيــا (كا الشرقيــــة	(91)
(91)	Archipel malais. Indonésie [en tant Indes orientales	الشرقيبه que région géographique].	
(910)	وم ـــ جمهورية اندونيسيا Indes néerlandaises en général. R	جزر الهند النيرلاندية على وجه العمر dépublique d'Indonésie	(910)
(911)	Bornéo et îles environnantes	بورنيو والجزر المحيطة بها	(911)
(911.1)	Bornéo britannique	بورنيو البريطانية	
(912)	Célèbes et îles environnantes	سيليب والجزر المحيطة بها	(912)
(913)	Moluques	مسولسوك	(913)
(914)	((96 Philippines [lles Carolines, voir (966	النيليبين (جزر كارولين = راجع (66) [(3	(914)
(92)	lles de la Sonde	جزر لاصونـــد	(92)
(921)	Sumatra	برو سارا	(921)
(922)	Java	جــــاوا	(922)
			, ·

```
جزر لاصوند الصغرى ــ تيمور ــ بالي ــ لومبوك الخ .
Petites îles de la Sonde, Timor, Bali, Lombok, etc.
                                                                                            (923)
(923)
                                         ميلانيسيا (جزر جنوبي غرب المحيط الهادي )
                                                                                             (93)
            Mélanésie [lles du Sud-Ouest Pacifique]
(93)
              Nouvelle-Zélande
(931)
                                                                      ز بلاندا الحديدة
                                                                                           (931)
              Groupe de la Nouvelle-Calédonie
                                                            محموعة كاليدونيا الجديدة
(932)
                                                                                            (932)
(933)
              lles Loyauté
                                                                      جزر لوايوطسي
                                                                                            (933)
                                       جزر هيبريد الجديدة - ارخبيل سانطا - كروز
                                                                                            (934)
             Nouvelles-Hébrides. Archipel de Santa Cruz
(934)
             Nauru
(934.5)
                                                                           نــورو
                                                                                         (934.5)
                                                          حزر سالومون (سلامان)
             lles Salomon
(935)
                                                                                            (935)
                          مجموعة بريطانيا الجديدة وايرلندا الجديدة ـ ارخبيل بيسمارك
                                                                                           (936)
              Groupe de la Nouvelle-Bretagne et de la Nouvelle-Irlande.
(936)
             Archipel Bismarck
                                                  جزر الاميروط ... ( الاميرالية )
(937)
             Iles de l'Amirauté
                                                                                           (937)
             . حرر اللورد هوي ونورنولك وكيرماديك جزر اللورد هوي ونورنولك وكيرماديك lles de Lord Howe, Norfolk et Kermadec
                                                                                            (938)
(938)
                    جزر شاطام وبونتي وانتيبود واوكلاند وكامببيل وماكاري ( وايمرالد )
                                                                                           (939)
             lles Chatham, Bounty, Antipodes, Auckland, Campbell, Mac-
(939)
             quarie [et Emerald]
(94)
           Australie
                                                                        استر البيا
                                                                                             (94)
                                                                 استراليا الغربيسة
(941)
             Australie occidentale
                                                                                           (941)
                                                                   استراليا الجنوبية
(942)
             Australie du Sud
                                                                                           (942)
                                                                       كىنسىلانــــد
(943)
             Queensland
                                                                                           (943)
             Nouvelle-Galles du Sud
                                                                غال الحنوب الحديدة
(944)
                                                                                           (944)
                                                    ولاية عاصمة استراليا - كامبيرا
                                                                                         (944.9)
             Territoire de la capitale australienne. Canberra
(944.9)
             Victoria
(945)
                                                                        فيكتوريـــا
                                                                                           (945)
                                                                        تاسمانىـــا
(946)
             Tasmanie
                                                                                           (946)
                                                                     ولاية الشمال
             Territoire du Nord
(948.1)
                                                                                         (948.1)
                                                            غينيا الجديدة ـ بابوازي
           Nouvelle-Guinée, Papouasie
(95)
                                                                                             (95)
                 (954/955) غينيا الجديدة البريطانية _ غينيا الجديدة الواقعة تحت الانتـــداب الاسـترالي
             Nouvelle-Guinée britannique. Nouvelle-Guinée sous mandat
(954/955)
             australien
                                                                       بولينيب يــــا
                                                                                             (96)
(96)
           Polynésie
                                     جزر فيدجي وطونكا وساموا وايليس وغوينيكس
                                                                                           (961)
             Iles Fidji, Tonga, Samoa, Ellice et Phoenix
(961)
```

(962)	هیکی ــ جزر الاتحاد وارخبیلکوك Iles de la Société et Tubaï, îles et archipel de Cook	جزر لاسوسييتيوطوباي ـــ جزر مانا Manahiki, îles de l'Union	(962)
(963)	lles Marquises. Iles Touamotou	جزر الماركيز ــ جزر تواموتو وكامبيم t Gambier	(963)
(965)	Micronésie	ميكرونيسيـــا	(965)
(966)	Iles Carolines et Palaos	جزر كارولين وبالاوس	(966)
(967)	Iles Mariannes	جزر ماريــــان	(967)
) ، ارخبیل ماجیلان ، جـــزر	جزر مارشال (بما في ذلك جزر وإك	(968)
(968)	Iles Marshall [compris Iles Wake Iles Gilbert	جيلبيــــر ا] ; Archipel de Magellan ;	
(969)	واي وجوهنستون) Groupe des Hawaï [y compris lies	مجموعة هانماي (بما في ذلك جزر ميد (Midway et Johnston	(969)
(97)	lles isolées et groupes d'îles	الجزر المنعزلة ومجموعات الجزر	(97)
(98/99) R	EGIONS POLAIRES	المناطـق القطبيـة	(98/99)
(98)	Régions arctiques	المناطق الشمالية	(98)
(99)	Régions antarctiques	المناطق الجنوبية	(99)

الملح ق ج

فهسسسرس الغيسالسسسي

للتعريفات الداخليسة لـ 145.7 (الحثسرات) المستعملسة في مكتب الكومنويلث الحراجي (اكسفورد)

ان ترتيب الأجناس والغصائل مقتبس من الكتاب المدرسي العام لعلم الحشرات (ايم _ الطبعة السباسة 1948) فهذه الدراسة الواقعة في جزء واحد تشمل تصنيف الحشرات على اسباس عالمسي وتضم تقسيما واسعا في الجملة الى رتب وفصائل كبرى والنقطتان مهمتان في خصوص الفرض الذي نستهدف : أولاهما لاسباب واضحة والثانية لأن أ) الأعداد العشرية تستلزم أن تكون أوجز وأسهل اختزانا في الذاكرة و ب) بقدر ما تتفرع هذه الاصناف بقدر ما يصبح من الصعب _ سواء بالنسبة لمن يذكرها اولمن يراجع الجزائيات (1) _ تحديد العدد الدقيق منها بكل تاكيد وينتج عن ذلك كثير من الإبحاث الملة

والكاطالوجات لا سيما اذا لم تكن الحشرة معروفة تمام المعرفة وتستهدف القائمة التاليسة للاجنساس الابانة عن مستوى التغريع فالاجناس المطبوعة بحروف سوداء تتشعب الى فصائل كبرى او فصائل امسا الاخرى فانها لا تتغرع عدديا بالرغم عن امكان تغريعها الفيائيا عند الاقتضاء وتتشعب التغريعات العدديسة في خصوص الاجناس والغصائل الكبرى بدورها حسب الحالات ـ الى رتب وأنواع ـ اذا استلزمت الحاجبة ذلك ـ مشلا :

145.7 x 13 شریطیة تریبسس 145.7 x 19.92 ایس ماییوغرافوس

ان شارة $_{\rm X}$ التي توضع قبل هذه التغريعات تغيد ان هذه تخص الاستعمال على الصعيد الداخلي وأنه لا ينبغي الاشارة اليها في ترتيب المراجع المنشورة وبذلك لا يكون لتلك العلامة أي أثر على نظام الترتيب وهكذا تقرأ ويرتب العدد 19.92 $_{\rm X}$ 145.719.92 $_{\rm X}$ 145.719.92

⁽¹⁾ أي الفيشيات أو مجموعة من البطاقسات

APPENDICE C

INDEX ALPHABETIQUE

DES SUBDIVISIONS INTERIEURES DE 145.7 (INSECTES) UTILISEES

AU COMMONWEALTH FORESTRY BUREAU, OXFORD

La disposition des genres et familles est celle du « General text-book of entomology » de Imm (7° éd., 1948). Ce travail, en un seul volume, englobe la classification des insectes sur une base universelle et contient une assez large division en ordres et grandes familles. Les deux points sont importants pour le but que nous nous proposons : le premier pour des raisons évidentes; le second parce que (a) les nombres décimaux demandent à être plus courts et plus aisément retenus en mémoire, et (b) plus de telles catégories sont divisées, plus il devient difficile, à la fois pour celui qui les mentionne et pour ceux qui consultent le fichier, de déterminer le nombre exact avec certitude; il en résulte beaucoup d'ennuyeuses recherches d'auteurs et de catalogues - spécialement si l'insecte n'est pas bien connu. La liste suivante de genres se propose d'indiquer le niveau de subdivision ; les genres imprimés en caractères gras sont subdivisés en grandes familles ou familles; les autres ne sont pas subdivisés numériquement, bien qu'ils puissent l'être alphabétiquement selon nécessité. Les subdivisions numériques de genres et de grandes familles, suivant les cas, sont subdivisées à leur tour en ordres et espèces, si besoin est, par exemple 145.7 imes 13 Taeniothrips laricivorus, 145.7 × 19.92 lps typographus. L'× qui précède ces subdivisions indique qu'elles concernent seulement l'utilisation à l'échelle intérieure et n'ont pas à être mentionnées dans la classification des références publiées. Il est sans effet sur l'ordre de classement; par exemple 145.7 x 19.92 se lit et se classe comme 145.719.92.

والمعتمر المعتمر (معجم المشرات في قسم (معجم المعاني)) من هذا الجزء المعاني)

A TO A ME TO LEED THE SHEET OF THE ME ALL TO ME A TELL THE LEED TO THE SHEET TO THE SHEET A MEDICAL TO

تعقب على مشروع مُعجم الطيران المدني"

لقد درسنا مشروع معجم الطيران المدنى ، وأجرينا بشأنه الكثير من التصحيحات والاضافات في المسودات المرفقة . ونورد بشأنه النقاط التالية :

•

1 سنقترح قبل كل شيء اختصار اسم المعجم الذي ورد بصورة « معجم المصطلحات الفنية للطبران المدنى » والاكتفاء باسم « معجم الطيران المدنسي » الذي يفي بالمرام .

2 _ وردت الأفعال العربية في المعجم بصيفة المضارع . ونقترح أن تستبدل بها صيغة الماضي لأنها أبسط صور الفعل بالعربية ، أسوة بالمعاجيم الأخرى .

3 - استعمل المعجم الحسروف الكبيسرة (capital letters) في أوائسل الكلمسات الانكليزية . والصواب كتاتها بالحروف الاعتيادية ، مع اقتصار الحروف الكبيرة على اسماء الاعلام لكي يتمكن التارىء أن يميزها من غيرها .

4 - عندما يرد في مقابل الصطلح الانكنيزي اكثر من مصطلح عربي واحد يفصل المعجم بين كل منها والآخر بخط: (-) . والأصوب وضع نقطة بين كل مصطلح وآخر بدل هذا الخط ، كما هو المتبع في سائر المعاجم .

5 ـ صفحات المعجم مقسمة الى مقاطع بخطوط انقية ، لكل مصطلح مقطع ، الأمر الذي ضخم حجم المعجم الى ما يقارب الضعف ، بلا ضرورة . والعادة في تأليف المعاجم مراعاة الاقتصاد في الحجم على قدر الإمكان .

6 - وردت الكلمات العربية غير مشكولة ، على حين انه من الضروري جدا تمكين القارىء مسن نطقها على الوجه الصحيح بوضع الحركات على حروفها لكي يفهم المقصود منها والا فوجودها وعدمها سواء فى ابغض الأحيان ، مثل كلمة (برد) - ص 231 - فالأغلب ان القارىء سينطقها بسكونالراء بينما القصود قراءنها بالفتح ، والبون شاسع بين المعنيين ، وشبيه بذلك ما يقال فى (الميل) بفتح الميم أو كسره ، وأمثال هاتين الكلمتين غير قليلة ، ويلاحظ على الأخص ورود الكثير من الأفعال والاسماء بصيغة المجهولية ، مثل : جهاز يضبط ، وحركة مسرعة (بفتح الراء وتشديدها) . . مما لا يمكن تمييزه بدون تمريك الحروف لأن هدف الصطلحات وردت منفردة وليست ضمن جمل لكسي يستعان بالقرينة على التعرف عليها .

7 - العادة في المعاجم ان توضع في أعلى كل صفحة الحروف الثلاثة الأولى التي تبدأ بها الكلمة الأولى من الصفحة والحروف الثلاثة الأولى التي تبدأ بها الكلمة الأخيرة منها . لكن المعجم موضوع البحث قد اكتفى بالأولى فقط . فمثلا توجد في أعلى الصفحة الأولى هذه الحروف (ABA) التي تدل على كلمة Abatment التي تبدأ بها الصفحة . ومسن الضروري اضافة (ABE) البها دلالة على كلمة الضروري اضافة (ABE) البها دلالة على كلمة

8 ـ توجد في المعجم مع كل مصطلح انكلبزي مختزلات مثل COM و OPS و AGA و OPS و فيرها . ومن الضروري شرح معاني هذه المختزلات بجدول مؤبجد في اول المعجم لكي يفهم القاريء الفرض منها ، كما هي العادة في الماجم .

9 بعض الصطلحات وردت في غير مواضعها مثيل noise level (ص 221) فلا مكان لهذا المصطلح في هذه الصفحة . وقد نبهنا الى بعض عذه الحالات . ومن المفيد اعادة النظر في المعجم من قبل واضعيه وتنقيته من امثال هذه الشوارد .

10 بعض الالفاظ الانكليزية وردت منفردة ومقابلها احد معانيها بالفرنسية والعربية وادرجست تحتها المصطلحات المركبة منها بدلسك المعنى ، شمس تكررت نفس الكلمة الانكليزية المفردة مرة اخرى بمعنى آخر وادرجت تحتها مركبات اخرى بالمعنى الثاني مثلا course وردت بمعنى : مسار جوي اتجاه الطيران (ص 127) ووردت بعدها ثمانية مصطلحات مركبة بمعناها هذا ، ثم تكررت نفس الكلمة course بمعنى طبقة (ص 128) وادراج تحتها 12 مصطنحات تخر مركبا منها بهذا المعنى الثاني .

وهذا الترتيب مشوش للقارىء لأن من يبحث عن معنصى upper base course مثلاً ولا يجد هذا المصطلح في القسم الاول سيظنه غير موجود في المعجم لانه لا يدري انه سيدرج فيما بعد: في الفسم الثانسي .

وتفاديا من هذا يحسن اتباع القاعدة المالوفة فى المعاجم ومنها المعجم العسكري بذكر الكلمة الإنكليزية وذكر جميع معانيها بالفرنسية والعربية : (مسساد جوي . اتجاه الطيران . طبقة) ، ثم ادراج جميسع مركباتها على اختلاف معانيها بحسب ترتيبها الهجائي.

11 _ ونقترح طبع الكلمة الانكليزية الأصلية بحرف اعتيادي وطبع مركباتها تحتها بحرف أصفر ، على غرار المعجم العسكري الموحد وغيره من المعاجم .

12 _ لقد صححنا في المعجم من التعابير -ر العربية ما وجدناه ينطلب التصحيح ، كما يتضح من مسودات التصحيح .

13 _ وضعناه تعابير عربية بدل بعض التعابير الاعجمية ، مثل : الكبح (بدل الفرملة) والأبرق (بدل الخرسانة) والزفت (بدل الأسفلت) ، وغيرها .

14 ـ قابلنا معجم الطيـران على المعجـم العسكري الموحد وقمنا بمطابقة المعاني وتنسيـق المصطلحات المشتركة بينهما .

15 _ وجدنا احيانا ان المصلطلح الواحساد بالانكليزية يختلف معناه العربي في المعجمين . فمثلا bias وردت معناه في معجم الطيران: تجاوز .

انحياز (كهربائي) ، بينما ورد في المعجم العسكري: استقطاب ، ومثلها overprint : طباعة مضافة ، في معجم الطيران و: تراكب الصسور ، في المعجسم العسكري ، وهكذا .

ونى امثال هذه الحالات اقترحنا فى مسودات التصحيح اضافة ما ورد فى المعجم الثاني الى المعجم الاول .

16 _ وجدنا علاوة على ذلك اغلاطا مطبعية بالانكليزية والفرنسية والعربية . وقد نبهنا الى الكثير منها . ومن الضروري اعادة النظر في الألفاظ واحدة واحدة ومقابلتها على اصولها فبل طبع المعجم .

17 _ ورد في مقدمة المعجم انه « تعربسب المصطلحات الواردة في معجم المنظمة الدولية للطيران المدني » . لكن هذا المعجم شديد الاختصار ومفتقر احيانا حتى الى بعض المصطلحات الاساسية التي هي من اختصاص معاجم الطيران دون غيرها من المعاجم مثال ذلك :

 Aerial transport
 نقل جــوي

 Air bump
 مهوی جوي ، جيب هوائي

 Air cargo
 شحنـــة جويـــة

 Air liner
 طائرة ركـــاب

 Air disturbances
 الهواء اضطرابات الهواء المعالى

 Airman
 ملــــار

 Aviation
 ملاحـــة جويـــة

بل اننا لم نجد فى المعجم حتى plane و airplane aeronef و airplane و كلها يعني الطائرة نفسها التي يدور المعجم حولها . ومثل هذه الكلمات والمثات من امثالها من الكلمات الطيرانية انما يطلبها القارىء فى معجم الطيران قبل غيره .

وبنتيجة العمل المزدوج على المعجمين اضفنا نحو مراع مصطلح طيراني مدني من المعجم العسكري الى معجم الطيران المدني (في مسودة التصحيحات) . الا اننا لم ننقل المصطلحات العربية من المعجم العسكري على عواهنا بل صححنا لفويا ما وجدناه يتطلب التصحيح منها . وبما ان المعجم العسكري ليس معجم اختصاص في الطيران فلا بد ان هناك الوفا من المصطلحات الطيرانية الاخرى في معاجم الاختصاص . المجنبية المعتمدة المفيد ان يرجع واضعو المعجم الى المعاجم الاجنبية المعتمدة المفيلة الخاصة واستكمال معجمنا من منهلها لبكون وافيا بحاجة القارىء والمترجسم العربسي .

والمناب المستعدي المستعدي الخطاء مطبعيا

صوابها : floodlight فيما يلى نورد بعض الاخطاء المطبعية بالاضافة الى التي ورد ذكرها بين ثنايا التصحيحات ، علما بأن الكئير من الألفاظ العربية غير واضحة بسبب خلل بعسض الحروف في الكاتوبة (الآلة الكاتبة) العربية مثل: ط. ص ، ی . . الح . ص 48 س 3: مراقبة أرصلد اقليمية الصواب: ارصاد ، بدل ارصله ص 52 Atmospheric re lection pyrotechnic re lection بــــدل reflection : × région منطقة (مط) ص 134 : تداخل صرتی Cross talk × الصواب : صوتي ، بدل صوتي ، ص 134 السطر الأخير: قضيب مستعرض x كلمة قضيب غير واضحة ص 156 س 3: استعراض ــ ارصاد جوية يحذف الخط (_) بعد كلمة استعراض ، ويقرا المصطلح: استعراض ارصاد جوية ص 199 (السطر الثاني من الأخير)

تعقب عَلى مشروع مُعجم الطيرَان المدَني "

- Acceleration error التعجيل التسريع المطانة : أو التسريع المؤشر التعجيل مؤشر التعجيل - Acceleration indicator المؤشر اشتقاق غير صحيح ، نقتـرح المؤشر اشتقاق غير صحيح ، نقتـرح المطان المضائة التسريع المضحة التعجيل المضحة التسريع المضح المضحة التسريع المضحة التسريع المضح المضح المضح المشددة المشددة المشابة المنفاتر . مسؤولية المسابات . المضولية المسابات . المسابات . المسابات . المسابات ال

- Addressee indicator

(مطه الله (حجمي) هنا المحالي المنافع المحالي المحالي المحالي المحالية المحالية

(مط) قابل للضيط عابل الضيط كالما المسيغة × يضاف عابل المتعديل المجهول) . قابل للتعديل

(مط) القدرة على تحمل الاصطدام (Ability - Crash ability × نقترح: تحملية الاصطدام × الارتفاع الاقصى المطلق (الحد الاقصى المطلق) (Absolute)

— Absolute cieling

× الأصح: الأوج المطلق . السقف المطلق × (الارتفاع الأقصى المطلق للطيران)

(مط) **الانحراف** المطلق المطلق (مط) : الحيدان المطلق ×

(مط) : **جهاز قياس** الوحدات المطلقة Absolute instrument

× الصواب: (مقياس) بدل (جهاز قياس)

(مط) : درجة الحرارة المطلقة Absolute temprature (مط) : الصواب : (الحرارية) بدل (درجة الحرارة) ، تنسيقا مع معجم النفط

(مط) القابلية للامتصاص القابلية الامتصاص (مع) : خاصية الامتصاص

x نقترح : (الامتصاصية) ويوضع الشرح بين قوسين

Accelerate stop distance مسافة التهيؤ للاقسلاع (distance, accélération, arrêt)

الترجمة الصحيحة:مسافة التهيؤ للوقوف (؟)

(مط) معجـــل (مط) معجـــل (مط) عتب الراء المشددة ×

- Accelerated fatigue test اختبار الكلال المعجل نقترح: المسرع ، بدل العجل

— Accelerated motion حركة معجلة × نقترح: مسرعة بدل معجلة

```
- Aerial ropeway
                            x مع عبارة هوائية
                                                               (مط) مروحة ذات خطوة قابلة للضبط
                                                   - Adjustable pitch propeller
- Aerial route
                          x نمع طریق جــوی
                                                      (helice à pas teglable)
              x مع شبكة مناطيد للحماية الجوية
                                                    يضاف (مع): مروحة ذات خطوة تضبط.

    Aerial stockade

                                                   والكلمة الفرنسية الاخيرة فيها فيها خطا
                                                      [réglable
- Aerial transport
                           x مع نقل جــوى
                                                             (مط) ضبط . تصحیح
× یضاف (مع) : تسویة . احکام
                                                   Adjustment
                     _{	imes}مع صورة جوية عمودية
- Vestical aerial photography
                                                   (مط) مقدم ـ متقدم . مقدم ـ متقدم . مقدم ـ متقدم . تقديم . سبـــق . مناف . سلفــة
Aeroboat
                         x مع قارب هوائے،
                       x مع طيارة البهلوانيات
Aerobatic airplane
                                                          (مط) تخطيط طويل المدى لعمليات الطيران
Aerobatic flying
                          x مع طيران بهلواني

    Advance operational planning

                        x مع آلة تصوير جوبة
                                                   × نقترح وضع الكلمتين الاخيرتين كشــــرح
Aerocamera
خريطة جوية ( خريطة جغرافية مصورة من
Aerocartrograph
                                                   ريشة تقدم x يجب تفديمها مع مقابلها الفرنسي
                                                   والعربي الى موضعها الألفباتي قبـل الكُلمـاتُ
الأربع السابقة لها
× مع التخريط الجوى . رسم الخرائط الجوية
Aerocarting
                                                   Advance blade
        × مع موازن حركجويا ( أي حركيا جويا )
                                                                      (مط) متقـــدم
× يضاف (مع) : امامي
                                                   Advanced
Aerodynamically balanced
\times مع اخصائي حرکجوي ( حرکي جوي )
Aerodynamicist
                                                      (مط) مدرب متقدم Advanced trainer (مط) . يضاف (مع) : طائرة التدريب المتقدم
                                                   - Advanced trainer
        × مع الحركوبات (علم الحركبة الجوية)
                                                   — Advancing blade ریشة تقـــدم
× يضاف (مع) : ريشة متقدمة
Aerodynamics
                     x مع نیــزك (حجری)
Aerolite
                                                               (مط) رياح مناوئة (مضادة) معاكسة
             × مع مسجال بياني للأحوال الجوبة
                                                   - Adverse wind
Aerometeorograph
                                                            x الأصح: (ريح) ، بدل (رياح)
                   x مع صانع نماذج الطائرات
Aeromodeler
                                                   — Adviser (advisor)
                                                                                  (مط) مستشهار
                                                                     يضاف (مع): مشاور
x مع علامة الملاحة الجوية Aeronautical mark
                                                   × نضيف المصطلحات التالية في مواضعها
                        × مع ميل جـوى
Aeronautical mile
                                                                       الهجائية من (مع):
                       x مع تصنیف جــوی
Aeronautical rating
                    \times مع مرکب جوی . طائر \times
Aeronef
                                                                 × مع آلة تصوير الخرائط الجولة
Aeroneurosis
                      × مع عصاب جــوی
                                                   - Aerial mapping camera
                      x مع قنبرة دخان جوية
Aerosmoke bomb
                                                           × مع خريطة مصورة جوا ( فسيفساء )
                                                   - Aerial mosaic
                           x مع اتزان هوائي
Aerostatical
                                                   — Aerial observer
                                                                           × مع مراقب جــوی
                      \times مع رفع اتزانی هوائی
Aerostatic lift
                                                   × مع قراءة الصور الجوية . تفسير الصور الجوية
  الاتزانيات الهوائية (علم الاتزان الهوائي )
                                                   - Aerial photograph interpretation
Aerostatics
                                                                             × مع عرض جــوي
                                                   - Aerial review
Aerostation
                        (مط) محطـة جويـة
```

·

(مط) منطقة حركسة المطار - Aerodrome traffic zone سابلة ، بدل حركة (مط) مطابق لنظريات الحركة الجوية (ايروديناميك) Aerodynamic الصواب: انسيابي . حركجوى (حركسي جوى) (مطابق لنظريات الحركة الحوية) (ایرودینامی) (مط) اتزان ایرودانیامیکی Aerodynamic balance × يضاف: توازن هوائي حركي جوي . توازن هو حركجوي (باربع فتحات على الهاء والحاء والراء والحيم) (مط) موازنة ايرودبناميكية Aerodynamic balancing يضاف (مع): الموازنة الحركجوبة (الحركبة (مط) المركز الايروديناميكي Aerodynamic centre × يضاف: المركز الحركجوى (الحركسي الجــوي) (مط) الوتر الايروديناميكي Aerodynamic chord × يضاف (مع) الوتر الحركي الجوي . الوتر الحر كحوى (مط) التباطؤ الايروديناميكي - Aerodynamic lag × نضاف: التباطؤ الحركجوى - Aerodynamic lift الرفع الايرودبناميكي الرفع ال \times يضَّاف (مع) : رفع حركي جوي ، الرفع \times الحركجوي (مط) الحمل الايروديناميكي — Aerodynamic load × يضاف (مع): حمل حركي جوي · حمـل (مط) الضغط الابروديناميكي Aerodynamic pressure × يضاف: الضغط الحركجوى (مط) علم الحركة الجوية (ايروديناميكا) Aerodynamics (دراسة القوى الناجمة من تحرك الهواء والغازات) × الصواب: (الحركجويات) - ويوضع كل ما تقدم كشرح بين قوسين) (مط) سطے انسياسي Aerofoil section (مط) بيضاف (مع): مقطع سطح انسياب رافع Aerograph (مط) مسجل جوی

x يضاف (مع) : قيادة المناطيد (مط) استکشاف جوی Aerial reconnaissance x الأصح: أستطلاع جوى (مط) قطر جوي . سجب جوي Aero-two . مطر جوي × تقرأ قطر بفتح القاف ، وسجب خطأ مطبعي (مط) مدة القطر الجوي Aero-two flight time in a glider (PEL) × يضاف: (في طائرة شراعية) (مط) التحليق فوق المطار Aerodrome circling (RAC) × الصواب: التحويم أو التدويم فوق المطار (مط) مركسن تبليغ مراقبة المطار
— Aerodrome control reporting office مركز مراقبة العمليات الأرضية على ساحة المطار نفترح (مكتب) بدل (مركز) في الحالتين لالتبآس معنى المركز (مط) رسم تخطيطي للمطار - Aerodrome diagram \times نقترح: مخطط او روسم المطار \times (مط) خريطة **المناطق المجاورة** للمطار Aerodrome environment chart × نقتر - : خريطة مكتنفات المطار (مط) تخطيط البطار -- Aerodrome lay-out (AGA) x نقترح: مخطط المطار (مط) خريطة **عوائق المطار** - Aerodrome obstruction chart × نقترح: عقبات ، بدل عوائق (مط) مركسن المطار الجغرافي - Aerodrome reference point × نقترح: موقع ، بدل مرکز (مط) خط سير الطائرة على الأرض Aerodrome taxi circuit × نقترح: مسار ، بدل خط سیر (مط) حركة المطار (الجوية الأرضية) Aerodrome traffic نقترح: (سابلة) بدل حركة مقابل traffic و (الجوارضية) بدل الجوية الأرضية ، فتكون ترجمة الصطلح بجملته: سابلة المطار (الحوارضية) (مط) دائرة حركسة المطأر - Aerodrome traffic circuit

× نقتر -: سابلة ، بدل حركة

دخول الهواء دخول الهواء Air admission دخول الهواء ×	(مط)
حافر للهواء x يضاف (مع) : عارضة للهواء	(مط) : :
دنـــع هوائي دنـــع هوائي . هبوب ×	
جهاز ایقاف هوائی . مکبحه هوائیة × الصواب : مکبح هوائی . مکبحه هوائیة	
اتصال حوي ارضي وبالعكس (في كلا الاتجاهين) Air-ground communication	
محطة مراقبة اتصالات جوية ارضية Air-ground control radio station × يضاف : محطة مخابرة جوارضية . محطة تخاطب جوارضي	
خط جــوي خط جـوي Air service دماف (مع): خدمة جوية . مصلحة جوية	(مط)
Air-target indicator مؤشر الهدف الجوي \times الصواب : موميء ، بدل مؤشر	(مط)
Air temperature $ c$ Air temperature $ c$	(مط)
محطة طيران $_{\rm a}$ محطة خطوط جوية $_{\rm a}$ محطة المطار $_{\rm a}$ الصواب : محط جوي . منتهي طيران . محط المطار	(مط)
اتصال جوي ارضي (اتصال بين الطائــرات والمحطات اللاسلكية الأرضية) Air-to-ground communication × نقترح: تخاطب جوي أرضي (اتصال بين الطائرة والمحطة اللاسلكية الأرضية)	(مط)
الحركة الجوية $_{-}$ حركة النقل الجوي Air traffic $_{\times}$	(مط) ·
الخدمة الاستشارية للحركة الجوية — Air traffic advisory service	
 نقترح: الخدمة الاستشارية للسابلة الجوية مراقبة الحركة الجوية Air traffic control 	(مط)

× نقترح: مراقبة السابلة الجوية (م. س. ج)

(مع) مخطط بياني للاحوال الجوية × الصواب: سجل جوي (مخطــط بيانــ للأحوال الجوية) (مط) علم الأجواء العليا (مط) علم الأجواء العليا . × الصواب : الجويات (علم الأجواء العليا . علم الجو) (مط) علم الميكانيكا الجوية وعلم دراسية الهواء والغازات في حالتي الثبات والحركة Aeromechanics × نقترح: الماكنيات الجوية ، ويوضع الشرح بين قوسين معاس هوائسي مقياس هوائسي × نقترح: مقياس الهواء ، ويوضع بين قوسين × (آلة قياس كثافة الهواء والغازات) (مط) ملاح منطاد (مط) ملاح منطاد . × الصواب : ملاح جوي . مالاح منطاد . مسافر جــوى (مط) جوي . متعلق بالطيران Aeronautical × تضاف (مع): طيراني . مختص بالطيران (مط) منارة ضوئية جوية Aeronautical beacon × نقترح حذف (ضوئية) وتسميتها (منسار جوى) لأن المنارة يطلقها بعضهم على المئذنة Aeronautics امط) علوم الطيران × نَقْترح : الطيرانيات (علوم الطيران) « تضاف الكلمات الثلاث التالية من (مع) » Aerostatic lift «مع» رفع اتزان هواني **Aerostatical** «مع» اتزان هوائي «مع» الاتزانيات الهوائية . علم الاتزانية الهوائية **Aerostatics** Aerostation (مط) محطة جوية قيادة المناطيد (مع) « (مع) لا يطابق المعنى الظاهري ، الا اذا كـان اصطلاحيا ؟ » (مط) انبوب الاحتراق اللاحق After burner نفضل (مع): محرق لاحق (مط) اتزان الجنيع × يضاف : توازن الجنيع Aileron balance (مط) التحكم في الجنيح اه × يضاف (مع): مقود الجنيح Aileron control Aileron overbalance مط) الاتزان الزائد للجنيح \times

(مط) محرك الجنيح الآلي

x يضاف (مع): المحرك المؤازر للجنيع ...

Aileron servomotor

— Air-cooperation — Air crew قمرة الطائرة . رهط الطائرة	× تضاف الصطلحات التالية من (مع) وتوضع في مكانها الهجائي :
Air current — Air cylinder — Air deflector — Air depot — Air detection — Air distance — Air distance — Air detection — Air distance	— Air activity جوية جوية — Air activity — Air alert method طريقة الانذار الجوي — Air alert warning — Air ambulance — Air approach — Air area منطقة جوية — Air area
— Air disturbances — Air drag مقاومة الهواء . المقاومة الهواء . المقاومة الهوائية مجهود جوي مجهود جوي Air-exhauster — Air-field محال هوائيي	- Air base جوية حامل المنافعة جوية - Air base airdrome مطار قاعدة جوية منطقة خدمات قاعدة جوية - Air base service area قاطع دائرة يعمل بالإندفاع الهوائي - Air blast airguid
— Air fleet اسطول جوي — Air flight path مصر جوي — Air formation تشكيل جوي — Air frame هيكلل الطائرة — Air freight احتكاك الهواء . الاحتكاك الهوائي	— Air blast circuit breaker — Air blasting — Airborne — Airborne equipment — Airborne target (جويا) المعلاة تشفيل المكابح الجوية
— Air gap مانعة صواعق ذات ثغرة هوائية Air gap arrester مانعة صواعق ذات ثغرة هوائية وائية — Air-ground — Air-ground code الرمزية الجوارضية الجوارضي) رمزية التخاطب (الجوارضي) ، رمزية التخاطب (الجوارضي الأرضي) — Air-ground liaison code	— Air brake actuating cylinder مكابح بالهواء . الكبح بالمكابح الهوائية — Air braking — Air branch — Air bump مهوى هوائي ، جيب هوائي الشعباد في الجو . انفجار جوي — Air cadet
الجوارضيية الجوارضيي الجوارضي الجوارضي المحافظ المحاف	- Air cadet pilot officer طالب ضابط طيران طالب ضابط طيران - Air cap (فرجة (بين قطبي المغنطيس الكهربائي) المختلف جويلة جويلة - Air cargo المارة نقل المؤلفة جويلة ، حجرة الهواء - Air cavity الطار داخلي ، حجرة الهواء - Air channel
ادارة التفتيش الجوي Air Inspection Directorate (A.I.D.) — Air jet تافورة هـــواء تفــز جــوي قفــز جــوي (التأريض هو النزول على الأرض فرقة تأريض جوي (التأريض ها المناه المن	- Air concealment الحرية الجوية - Air conditions - Air conditions - Air contact team - Air control اتفاق اللاحة الجوية - Air convention - Air-cooled ingine
240	· · · · · ·

- Air reconnaissance استطلاع جوي	— Air-line د ط حــوى
المرجع الهوائي Air recuperator	 — Air-line — Air-line feeder
(والمرجعُ بتشديد الجيم المكسورة)	خط جوي ثانوي خط جوي ثانوي ضبط قوة المستقبل (بكسر الباء)
مقاومة جوية . مقاومة الهواء	 Air-line receiver volume control
وضع علامات للطريق الجوي Air route marking	طائرة ركاب . طائرة مسافرين . طائرة نقل
Air-safety السلامة في الحـــو	Air-liner
جوبحــري Air-sea	مسد هوائي (مسد زنة مقص) Air-block —
— Air-sea rescue انقساذ جوبحري	مثبت بالهواء ، او مسدود بالهواء Air-blocked —
امن الجو . الأمن الجوي Air security	سجـــل الطائـــرة Air-log
مراقب جوي . مراقب الطائرات Air sentinel —	مصراع التهوية Air louver —
خدمة جوية . مصلحة جوية	بريــد جــوي
— Air ship (airship)	مناورات جويسة Air manoeuvers —
غطاء الهواء غطاء الهواء	عضو التنظيم في مجلس الطيران
الموقف الجـوي Air situation	— Air member for organization
فضاء جوي . حيز هوائي	مقياس سريان الهواء
- Air-spacing	ميـــل جــوي Air mile
عزل بالحيز الهوائي Air-spacing insulation	مهتم بالطيران Air minded
- Air speed السرعة الهوائية	وزارة الطيـــران Air ministry
محسبة سرعة الهواء Air speed computer	التحسرك جسوا Air movement —
— Air-speed head هامة السرعة الهوائية	مراقبة جوية . رسد جوي Air observation —
(أي مجموعة أجهزة السرعة الهوائية)	مراقب جوي . راصد جــوي Air observer —
السرعة المبينة للطائرة (بالنسبة الى الهواء) — Air speed, indicated (I.A.S.)	ضابط طيسار Air officer
موميء السرعة الهوائية Air speed indicator -	مركز مراقبة جوي (observation post) مركز مراقبة
مقياس سرعة الهواء — Air speed meter	ممسر هسواء Air passag (or line)
مسجال سرعة الهواء Air speed recorder	النتائج القياسية للطيران Air performance
السرعة المقومة (بفتح الواو المشددة) للطائرة — Air speed, rectifier (R.A.S.)	هيئة الافراد في مصلحة الطيران — Air personnel staff
السرعة الحقيقية للطائرة	صـــورة جويـــة Air photograph
— Air speed, true (T.A.S.)	التصوير الجسوي Air photography —
ــــرب Air squadron	تخطيط الطريق الجوي Air plot -
— Air stack	قابل للحمل جوا Air-portable — Air-portable
— Air, standard — Air, standard	الوضع الحوي Air position —
- Air, standard cycle دورة هواء قياسية	موميء الموضع في ألجو
	- Air position indicator (A.P.I.)
مبدىء حركة بالهواء Air starter	القــوة الجويــة Air power ـــ
نظام تبدىء الحركة بالهواء Air-starting system	ضفط الهـواء Air pressure —
صهريج تحزين الهواء Air storage tank صهريج	مقياس ضفط الهواء Air pressure gauge —
مصفساة هسواء Air strainer —	— Air pressure regulator منظم ضغط الهواء
مجسری هسواء Air stream (airstream)	حاجي الهواء (مانع الهواء . لا يتأثر بالهواء)
مدخل مص الهواء Air suction inlet	— Air-proof

قارب طياري (قارب مائي يجر معه طائرة) — Airboat —	- Air superiority تفــوق جــوي
(مط) خدمة مراقبة الحركة الجوية	امداد جوی ، تجهیز هوائی Air supply
Aircraft traffic control service	مسانسدة جويسة Air support
 نقترح في هذا الصطلح والصطلحات الاربعة التي تليه في المعجم استعمال (السابلـــة 	ادارة السند الجوي Air support control
الجوية) بدل الحركة الجوية	شبكة ادارة السند الجوي — Air support control net
في معجم الطيران ما بين مصطلح	- Air support party زمرة السند الجوي
Lighter-than-air-aircraft	سيطرة جوية . تغوق جوي
ص 29 ومصطلح piston-engined aircraft	ساحــة جويــة
ص 30 ورد 19 مصطلحا خارج موضعه الهجائي، وكلها اسماء انواع مختلفة من المراكب الجوية .	سدف جـوي — Air target
::- ـ : (1) أن بوضع لها عنوان (الواع المراقب	مومىء حرارية الهواء (مومىء درجة حرارة الهواء)
الجوية) و (2) أن يعاد ذكرهـا في مواضعها الهجائية أيضا .	— Air temperature indicator
•	مفحصة هوائية (آلة نحص هوائية) Air tester —
(مط) منطاد حــر (ص 29) Free balloon - (مط) × يضاف: منطاد طليق	- Air thermometer محرار هوائي
	محرار هوائي — Air-tight با Air-tight — Air-
(مط) مركبة جوية ذات مروحة أفقية (طائرة عمودية) — Robotcraft — ص 29	— Air-tight (منيع على الهواء) — Air-tight — Air-tight connector
x	— Air-tight connector موصل حاجي الهواء
بين قوسين	- Air-tight joint وصلة حاجية الهواء
(مط) طائرة عمودية متغيرة الخطوة (أي طائرة يمكن	حجوية الهواء (مناعة على الهواء) Air-tightness
رمط) تغيير حركة ريش مروحتها الأفقية حول محورها)	- Air traffic clearance احازة بالمرور الجوي
ص 30 . × نقترح: حوامة ، بدل طائرة عمودية	- Air traffic rules قواعد المرور الجوي
(مط) طائرة عمودية ثابتة الخطوة _ هليكوبتر (ص 30) — Helicopter	مخطط تدريب الطيارين Air training scheme
نقترح: حوامة ، بدل طائرة عمودية ×	- Air transported
× تعمر بعد معرف المعرف	- Air trap
(مط) طارد وربيني كان × نقترح : دوامية بدل توربينية	ماهدة حولية
ر ١٠ مال ق تمريشية مروحية (ص 30)	ے Air turbine
- Turbo-prop aircraft (مطد) عالم المطد) عالم المطد ال	حكم الطبران . حكم جوي الطبران .
× نفترع ، دوامیه با بسته: توربینیة	- Air velocity
- Aircraft equipment مرات الطائرة	Air view (من الجو) منظر جوي (من الجو
(مط) معان (مع): تجهيزات الطائرة ×	
(مط) مؤشر الجليد (في الطائرة) Aircraft icing indicator —	حجـــم الهــواء - Dry air - مـــواء جــاف
indicator القترح: موميء بدل مؤشر	- Heavier-than-air اثقل من الهوأء
A !	- I IODIAr-than -!-
(مط) ١٠٠٠ الطائرة عدادات الطائرة	— Moisture-ladan air
(مغ) الآت الطائرة (مغ): معدادات الطائرة ×	Standard
	الوزن القياسي للهواء

راصد من الجو Aircraft observer	(مطر) محطة لاسلكية طائرة Aircraft station
- Aircraft oiling system جهاز تزییت الطائرات	ُ x يضاف (مع): محطة جوية . مركز طيران
مشيعل مظلي في الطائرة Aircraft parachute flare —	تضاف المصطلحات التالية ضمن مركبات
تبريك الطائرات (اي ايقافها في مكان ما) — Aircraft parking	aircraft نقلا عن (مع) وتوضع في مواضعها الهجائية :
- Aircraft plotter محسبة الطيران	« طائرة من الوراء! » « Aircraft about! »
- Aircraft recognition تمييز الطائرات	« طائرة مرثية » « Aircraft action! »
(التمرف على الطائرات)	ذخيرة الطائرات Aircraft ammunition -
J (*)	بطن الطائرة Aircraft ('s) belly
تسجيل الطائرات . علامات تسجيل الطائرات Aircraft registration —	ربط الأجزاء المعدنية بالطائرة Aircraft bonding -
مستودع اصلاح الطائرات Aircraft repair depot	- Aircraft carrier حاملة طائرات
خدمة الطائرات Aircraft servicing	فحص الطائرة Aircraft check
اشارة (أرضية) للطائرة الشارة (أرضية)	بوصلة الطائرة Aircraft compass
قشرة الطائرة (الغلاف المعدني للطائرة) — Aircraft skin	مركبة الطائرة Aircraft component — (بكسس كاف مركبة وتشديدها)
— Aircraft smoke float tail الذيل الدخاني للطائرة	بناء الطائرات . انشاء الطائرات
- Aircraft spray الرش بالطائرة	— Aircraft construction مقدر المسار والمسافة
	مهار المسياد والمسيافة
- Aircraft tender ممونة الطائرة	Aircraft course and distance calculator
Aircraft tender مونة الطائرة شهادة الطراز للطائرة Aircraft type certificate (A.T.C.)	— Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer
شهادة الطراز للطائرة — Aircraft type certificate (A.T.C.)	— Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer
شبهادة الطراز للطائرة	— Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer زمرة الطائرة
شبهادة الطراز للطائرة سبهادة الطراز للطائرة — Aircraft type certificate (A.T.C.) مصفى معلومات الإنذار الجوي — Aircraft warning filterer مصلحة الإنذار الجوى	— Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer — Aircraft crew منطقة انتشار الطائرات — Aircraft dispersal area
شبهادة الطراز للطائرة — Aircraft type certificate (A.T.C.) مصفى معلومات الإنذار الجوي — Aircraft warning filterer مصلحة الإنذار الجوي — Aircraft warning service	— Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer — Aircraft crew منطقة انتشار الطائرات — Aircraft dispersal area — Aircraft file
سبادة الطراز للطائرة المراز للطائرة — Aircraft type certificate (A.T.C.) مصفى معلومات الانذار الجوي — Aircraft warning filterer مصلحة الانذار الجوي — Aircraft warning service — Aircraft warning teller المبلغ بالانذار الجوي	Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer — Aircraft crew منطقة انتشار الطائرات — Aircraft dispersal area — Aircraft file — Aircraft file — Aircraft flight report
سهادة الطراز للطائرة — Aircraft type certificate (A.T.C.) مصفى معلومات الإنذار الجوي — Aircraft warning filterer مصلحة الإنذار الجوي — Aircraft warning service — Aircraft warning teller المبلغ بالإنذار الجوي اللاسلكي	Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer — Aircraft crew منطقة انتشار الطائرات — Aircraft dispersal area — Aircraft file — Aircraft flight report تقرير الطيـــران — Aircraft front! » « Aircraft front! » « Aircraft flow color calculator — Aircraft front! »
— Aircraft type certificate (A.T.C.) مصفی معلومات الإنذار الجوی — Aircraft warning filterer مصلحة الإنذار الجوی — Aircraft warning service — Aircraft warning teller الملغ بالإنذار الجوی اللاسلکی — Aircraft wireless telegraph	- Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة - Aircraft course and distance coputer - Aircraft crew منطقة انتشار الطائرات - Aircraft dispersal area - Aircraft file منطقة المسارة الطائسات
— Aircraft type certificate (A.T.C.) مصفی معلومات الإنذار الجوی — Aircraft warning filterer مصلحة الإنذار الجوی — Aircraft warning service — Aircraft warning teller جهاز الطائرة البرقي اللاسلكي — Aircraft wireless telegraph تلفون الطائرة اللاسلكي — Aircraft wireless telephone	Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer — Aircraft crew منطقة انتشار الطائرات — Aircraft dispersal area — Aircraft file — Aircraft flight report تقرير الطيـــران — Aircraft front! » « Aircraft front! » « Aircraft flow color calculator — Aircraft front! »
سهادة الطراز للطائرة المراز للطائرة — Aircraft type certificate (A.T.C.) مصفى معلومات الإنذار الجوي — Aircraft warning filterer — Aircraft warning service — Aircraft warning teller المبلغ بالإنذار الجوي اللاسلكي الطائرة البرقي اللاسلكي — Aircraft wireless telegraph	— Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer — Aircraft crew منطقة انتشار الطائرات — Aircraft dispersal area — Aircraft file — Aircraft flight report — Aircraft front!» — Aircraft grounding تأريض الطائرات (أي انزالها الى البر)
— Aircraft type certificate (A.T.C.) مصفی معلومات الإنذار الجوی — Aircraft warning filterer مصلحة الإنذار الجوی — Aircraft warning service — Aircraft warning teller جهاز الطائرة البرقي اللاسلكي — Aircraft wireless telegraph تلفون الطائرة اللاسلكي — Aircraft wireless telephone السلاك الطائرة (الاسلاك الكهربائية في الطائرة)	— Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer — Aircraft crew — Aircraft dispersal area — Aircraft file — Aircraft flight report — « Aircraft front! » « Aircraft grounding تأریض الطائرات (ای انزالها الی البر) — Aircraft landing
— Aircraft type certificate (A.T.C.) — Aircraft type certificate (A.T.C.) — Aircraft warning filterer — Aircraft warning service — Aircraft warning teller — Aircraft warning teller — Aircraft wireless telegraph — Aircraft wireless telephone — Aircraft wireless telephone	— Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer — Aircraft crew منطقة انتشار الطائرات — Aircraft dispersal area — Aircraft file — Aircraft flight report — « Aircraft front! » — Aircraft grounding تأريض الطائرات (أي انزالها الى البر) — Aircraft landing — Aircraft log-book — Aircraft maintenance — Aircraft maintenance
— Aircraft type certificate (A.T.C.) — Aircraft type certificate (A.T.C.) — Aircraft warning filterer — Aircraft warning service — Aircraft warning teller — Aircraft warning teller — Aircraft wireless telegraph — Aircraft wireless telegraph — Aircraft wireless telephone — Limit الطائرة اللاسلكي — Aircraft wireless telephone اسلاك الطائرة (الأسلاك الكهربائية في الطائرة) — Aircraft wiring	— Aircraft course and distance calculator محسبة المسار والمساقة — Aircraft course and distance coputer — Aircraft crew منطقة انتشار الطائرات — Aircraft dispersal area — Aircraft file — Aircraft flight report — Aircraft front! " — Aircraft grounding تأريض الطائرات (أي انزالها الى البر) — Aircraft landing — Aircraft log-book — Aircraft log-book

خط جـوي Airplane line -	رجل جوي (شخص من زمرة الطائرة) Aircraftman
خريطة تحميل الطائرة Airplane loading chart	
نموذج طائرة . منمنمة طائرة Airplane model -	مط ار Airdrome
تبار الطائرة الكهربائي Airplane power supply -	•
- Airplane rigging اعدال طائرة	
- Airplane shed الطائرات	پي ري
- Airplane spotter محدد مكان الطائرات	مطار قبوي (أي تحت الأرض) — Undeground airdrome
Airplane squadron مسرب طائرات	الأنوار الغامرة بالمطار Airfield floodlight —
- Airplane transmitter جهاز ارسال الطائرة	- Delivery airfield
وزان الطائرة (بكسر واو وزان) — Airplane trim	- Supply leading airfield مطار شحن المؤن
- Airplane wing جناح طيران . جناح الطائرة	سطح انسياب هوائي Airfoil
طائرة ذات عوامات Airplane with pontoon	جانبية مقطع . سطح الانسياب الهوائي — Airfoil profile
- Amphibian airplane طائرة برمائية	- Airfoil section مقطع سطح الانسياب الهوائي
طائرة خدمة مساعدة Feeder service airplane	Airhead وراس جسر جسوي
- Freight airplane طائرة نقـــل	— Airline terminal معطة خطوط جوية \times الصواب محط خطوط جوية
طائرة مختلف الأغراض — General purpose airplane	× الصواب ، معظ جطوف جوب
	› تضاف المصطلحات التالية من (مع) طيار
	طائـــرة
— Long range airplane طائرة بعيدة المدى — Mail airplane	سرعة الطائرة النسبية Airplane air speed
<u>-</u> .yy.c	طائرة اسعاف Airplane ambulance
— Messenger airplane طائرة رســـل طائرة متعددة المحركات Multi engined airplane	مصلح اسلحة الطائرة — Airplane armourer
- Observation airplane طائرة مراقب	- Airplane brake مكبحة عجلات الهبوط
- Patrol airplane طائرة دورية	حاملة طائرات Airplane carrier
- Pilotless airplane طائرة بلا طيار	- Airplane cover
طائرة دفعية (طائرة بمروحة دافعة)	دهان الطائرة دهان الطائرة
— Pusher airplane	نسيج الطائرة
طائرة سباق Racing airplane	— Airplane flight (ت 4 ـ 4 طائرات (3 ـ 4 طائرات)
طائرة استطلاع Reconnaissance airplane طائرة استطلاع	تقرير الطيران (للطائرة) Airplane flight report
طائرة بمروحة جارة	حظيرة الطائرات . مبرك الطائرات — Airplane garage
م اقعة المطار Airport control	- Airplane group
برمج مراقبة المطار Airport control tower -	مجموعه طيران منار الهبوط Airplane landing light —

```
مشعسل للمطسار
مشعسل للمينساء الجسوي
                                                 — Airport flare
مروحة رباعية الرشبات Four-bladed airscrew -
                       مروحة مسيطر عليها تماما
- Fully-controlled airscrew
                                                                         انارة للميناء الحسوي

    Airport lighting

                                مروحة مسئنة
- Geared airscrew
                                                                         سأبلة الميناء الجوي
                                                  - Airport traffic
                                                  مراقبة مرور الطائرة في الميناء الجوي
— Airport traffic control
               (مط سفینة جویة ، منطاد مسیر × یضاف (مع) : منظساد
Airship
                            x مع منطاد لدن
- Non-rigid airship
                                                     منطقة مراقبة السابلة ( مرور الطائرات ) في المطار
  x مع منطاد ضغطی صلب (ای بعمل بالضغط)
                                                  - Airport traffic control zone
- Pressure rigid airship
                                                  (مط) محطة الميناء الجوى Airport terminal -
                         x مع منطاد كشاف
- Scouting airship
                                                               × نقترح: محط ، بدل محطة
                     x مع مصاب بدوار الجو
Airsick
                                                        x يضاف ما يلى الى (مط) من (مع) :
               (مط) الفضاء الجوي
× يضاف (مع): حيز جوي
Airspace
                                                                      قابل للحمل حوا . بحمل حوا
                                                  Airportable
             (مط) مؤشر سرعة الطائرة في الجو
                                                               حاجي الهواء (أي منيع على الهواء)
                                                  Airproof
Airspeed indicator
                                                                                    مروحة الطائرة
                                                  Airscrew
            × نقترح: مومىء ، بدل مؤشر
                                                                              مركز موازنة المروحة
            × مع مهبط (شقة نزول) للطائرات
Airstrip

    Airscrew balancing stand

Airtransported
                           × مع منقول جوا
                                                                                   رىشة المروحة
                                                  - Airscrew blade
   (مط) ممر جوي
× يضاف (مع) : طريق جوي ، خط جوي
Airway
                                                                                   سرة المروحة
                                                  - Airscrew boss
                                                                                    غطاء المروحة

    Airscrew cover

(مط) مرشد المر الجوى Airway beacon
                                                                               قرص المروحة
                                                  - Airscrew dise
             × نقترح: منار المر الجوى
                                                                                    سرة المروحة
                                                  - Airscrew hub
               × مع وضع علامات للممر الجوى
- Airway marking
                                                  صمولة تثبيت قب المروحة Airscrew hub nut ـــ
          × مع شعب ( بكسر الشين ) للطائرات
                                                                                   خطوة المروحة
                                                  - Airscrew pitch
— Airway strip
                                                  معكس خطوة المروحة (جهاز يعكس خطوة المروحة )
Airworthy
                          (مط) صالح للطيران
                                                  - Airscrew reversing gear
   x يضاف (مع): صالحة للطيران (طائرة)
                                                                               عمود ادارة المروحة
                                                  - Airscrew shaft
                   (مط) تنبیسه م تحذیسر
× یضاف (مع) : اندار
Alarm
                                                                                   تراجع المروحة
                                                  - Airscrew slip
                                                                            منصب اختبار المروحة
                                                  - Airscrew test stand
                        × مع صفرة الانذار
- Alarm blast
                                                                                     دفع المروحة
                                                  - Airscrew thrust
                        x مع صندوق الاندار
- Alarm box
                                                                               عزم دوران المروحة
                                                  - Airscrew torque
                           × مع دائرة تنبيه
- Alarm circuit
                                                  مروحة ثابتة السرعة Constant-speed airscrew
                          × مع مرکز انذار
- Alarm post
                                                                           مروحة مباشرة التشبيك
                × مع مفتاح تنبیه ، مفتاح اندار
                                                  - Direct driven airscrew
- Alarm switch
                                                  - Fixed-pitch airscrew
                                                                             مروحة ثابتة الخطوة
                          × مع نظام الاندار
- Alarm system
```

```
- Altitude control
                                 مصحح الارتفاع
                                                    - False alarm
                                                                               x مع انذار كاذب
  - Altitud figure
                                   معامل الارتفاع
                                                    - Fire alarm
                                                                        - Altitude finder
                                معامل الارتفاع
                                                    Alight
                                                                          (مط) يهبط على الماء
                 جهاز التحكم الارتفاعي في المخلوط
                                                    × يضاف (مع): هبط : نزل ، ترجل Alight
  - Altitude mixture control
                                                    Alighting
                                                                           (مط) الهبوط على الماء
  - Altitude performance
                                  الاداء الارتفاعي
                                                            x يضاف (مع): الحط . الهبوط
 - Altitude record
                                                   — Alighting area منطقة الهبوط على الماء \times تحذف (على الماء)
                          رقم قياسي في الارتفاع
  - Altitude table
                                حدول الارتفاعات
                                                    جهاز الهبوط على الماء Alighting gear -
. - Altitude zone
                                طبقة جوية
                                                                x يضاف (مع) : جهاز الحط
 - Apparent altitude
                                 ارتفاع ظاهري
                                                           x مع هبوط على الماء . الحط على الماء
 - Critical altitude
                                 ارتفاع حسرج
                                                   - Alighting on the water
 - Cruising altitude ارتفاع الرحلة ارتفاع الرحلة التطواف
                                                   (مط) شوط الهبوط على الماء Alighting run
                                                                   x يضاف: شوط الهبوط
 - Future altitude
                                 الارتفاع المقبل
                                                      x مع (1) صف ، محاذاة ، تراس ، اصطفاف
 - High altitude treatment معالجة بالارتفاع العالى
                                                   Aligning
 - Present altitude
                                 الارتفاع الحالي
                                                              × مع مومىء التراصف او الاستقامة
                  ارتفاع الضغط في أرض الهبوط

    Aligning indicator

 - Pressure altitude of landing field

 Wheel aligning مع ضبط توازي العجلات

 - Super altitude
                                  فرط الارتفاع
                                                  Alignment
- True altitude
                               الارتفاع الحقيقي
                                                            x تضاف (مع): صف ، تراصف
            « انتهى القتبس من (مع) من مادة
                                                  Altigraph
                                                                         x مع مسجال الارتفاع
Altocumulus
                  (مط) سحاب ركامي ٠٠ الخ ٠
                                                  × مع مقياس معدني للارتفاع — Aneroid altimeter
Alto-cumulus
                       (مع) قـــزع
نفضل استعمال القزع ( بفتحتين ) اصطلاحا،
                                                  × مع مقياس الارتفاع المحرك × Engine altimeter
      مع وضع (مط) كشرح بين قوسين
                                                  × مع مقياس ارتفاع بصري ( للهبوط ) ×
        × يضاف (مع): ركام متوسط قلعي
- Alto-cumulus castellatus
             (مط) سحاب طبقي منوسط . . الخ
                                                             x مع مقياس تقدير الارتفاع بالصوت
Altostratus

    Sound-ranging altimeter

Alto-stratus
                              (مع) ركام طبقي
ب أنفضل (مع) على ان يوضع الشرح من (مط)
                                                 Altimetry
                                                                        x مع قياس الارتفاعات
                         بين قوسين
                                                          تضاف المصطلحات التالية من x مع:
                         x مع طائرة اسعاف
Ambulance airplane
                                                                  Amount

    Actual altitude

                         (مط) كمية . مقدار
                                                                     ارتفاع حقيقي . ارتفاع فعلي
                   × يضاف اليها: مبلغ

    Altitude adjustment

                                                                                 ضبط الارتفاع
Amphibian
                            x مع برمائسي

    Altitude chamber

                                                                                 حجرة الارتفاع
```

```
- Ground angle
                         x مع زاوية الهبوط
                                                  - Amphibian flying boat مع طائرة برمائية 🗙
                                                                       x مع هيكل طائرة برمائية
        × مع زاوية خطوة المروحة . زاوية اللولب
                                                  - Amphibian hull
 - Helix angle
                                                  Amphibious
                                                                               x مع برمائـــي
             × مع زاوية ساعية (بتشديد الياء)
                                                  - Amphibious operations مع عمليات برمائية
 — Hour angle
                                                  - Amplitude distortion مع تشوه الاتساع ×
                         x مع زاوية محسمة
 - Solid angle
                                                                   (مط) ضبط اتساعات الموجات
                                                  - Amplitude modulation
 - Trail angle
                         x مع زاوية السحب
                                                  × مع زاوية الوزانة
 - Trim angle
                          x مع زاوية عمودية
 - Vertical angle
                                                  - Amplitude of vipration مع سعة الاهتزاز
                                                                  x مع تيار هواء ، ريح صاعدة
                       x مع زاویتان متقابلتان
 - Vertical angles
                                                  Anabatic
                 × مع زاوية الانحراف الرأسي
                                                    (مط) تابــع
× يضاف (مع) : اضافي . مساعد .متمم
- Vertical deflection angle
                                                 Anemogram مع رسم بیان شدة او سرعة الریح \times
- View angle
                          x مع زاوية المنظر
                                                                      (مط) مقياس سرعة الربح
                                                  Anemometer
                          x مع زاوية سمتية
- Zenithal angle
                                                      × نضاف (مع): مقياس الربح ، مرواح
                x مع زاوي ( بتشدید الیاء )
Angular
                                                 _{	imes} مع مقياس الربح ذو السلك الحار _{	imes}
— Angular acceleration مع تسارع زاري \times
                         x مع تقدم زاوی
- Angular advance
                                                 مقياس الريج للسرعة والانجاه ( دوارة الريح)
            x مع حركة زاوية (بتشديد الياء)
                                                 - Speed and direction anemometer
- Angular motion
                                                                    x مع زاوية انعطاف الجنيح
                                                 - Aileron angle
Antenna
                             × مع هـــوائي
                                                 — Angle of altitude
                                                                          x مع زاوية الارتفاع
                     × مع سلك منع الرفرفة
Anti-flutter wire
                                                 - Angle of ascent
                                                                          x مع زاوية الصعود
                  x مع مضاد الجمد للمروحة
                                                            × مع زاوية النزول . زاوية السقوط
- Propeller anti-icer
                                                 - Angle of descent
                         x مع مضاد الصعق
Anti-knock
                                                 - Angle of deviation
                                                                       _{	imes}مع زاوبة الحيد _{	imes}
                     x مع مادة مانعة للخبط
                                                 - Angle of dive
                                                                   🗙 مع زاوية الانقضاض
                                                 x مع زارية ضبط الجناح

— Angle of wing setting

    Anti-knock substance

مقاوم الانهيار الحلزوني . مقاوم التدويم .
لا يدوم ( بتشديد الواو ) Anti-spin —
                                                                          x مع زاوية الصعود
                                                 - Angle of zoom
🗙 مع مضلة هبوط لا تدوم Anti-spin chute ---
                                                 - Blade angle
                                                                    مع زاوية ريشة المروحة oldsymbol{arkappa}
× مع سطح مضاد للانهيار الحلزوني
× Anti-spin fin
                                                                          x مع زَاوية الرقرف
                                                 — Flopping angle
                                                                  x مع زاوية المحرك مع الأفق
                x مع الميزات الضادة للانهيار

    Flight-path angle

- Anti-stall characterictics
اجازة الاقتراب Approach clearance -
                                                    × مع زاوية الطيران الصاف . زاوية الانحدار

    Gliding angle

                        الاذن بالاقتراب
```

```
محرك طيران ذو مسهك حركي حراري (مع) : Athodyd (aero-thermodynamic-duct)

    Approach glide

                                                                           x مع الانحدار الاقترابي
                                                                             × مع مسيره الاقتراب
                                                    — Approach march
(لم برد مقابلها شيء في (مط) Atmosphere
                                                                               x مع مداخل جسر

    Approach of bridge

جو . محيط . جوي أو هوائسي . وحدة الضغط الجوي
                                                                             x مع مدخل الى جسر
                                                    - Approach to a bridge
                       × مع الامتصاص الجوي
                                                    - Avenue of approach مع طريق الافتراب ×
Atmospheric absorption
                                                    — Concealed approach مع مسلك مخفى ×
Atmospheric action
                          × مع التأثير الجوى
Atmospheric conditions مع الاحوال الجوية ×

    Overhead approach مع هبوط لولبي

                                                                         _{	imes}مع اقتراب متمرج _{	imes}
                                                    - Zigzag approach
                      x مع الاضطرابات الجوية
Atmospheric disturbances
                                                                        x مع خطة طيران معتمدة
× مع الكهربائية الجوية Atmospheric electricity
                                                    Approved flight plan
                           x مع الخط الجوى
                                                                        (مط) ساحة وقوف الطائرات
Atmospheric line
                                                    Apron
                                                              x يضاف (مع) ممر . مدرج طيران
Atmospheric pollution مع التلوث الجوى ×
                                                                                       (مط) منطقة
                                                    Area
               × مع الوضع بالنسبة الى الارض
                                                                      × يضاف (مع): مساحة
- Attitude relative to ground
                                                                               × مع منطقة جوبة
                                                    — Air area
\scriptstyle \times مع الوضع بالنسبة الى الريح \scriptstyle \times Attitude relative to wind
                                                    — propeller area مع سطح المروحة 
(مط) تردد صوتي . تردد مخفض
Audio frequency
                                                                         × مع سطح ريشة المروحة
                                                    - Propeller blade area
              × يضاف (مع): تردد سمعي
                                                                         _{	imes} مع سطح قرص المروحة
(مط) مساعدة ضوئية مرئية Audio-visual aid
                                                    - Propeller disc area
       × الصواب: مساعدة سمعية بصرية
                                                                × مع سطح الجناح . السطح انحامل
             (مط) مقياس الصوت × يضاف: مقياس المسموعية
Audiometer
                                                    - Wing area
                                                                      (مط) منطقة وقوف
× يضاف: منطقة تبريك
                                                    — Parking area
         (مط) علم قياس الصوت
× الصواب: علم قياس المسموعية
Audiometry
                                                    (مط) ترتیب . تنظیم درتیب . تنظیم x یضاف (مع) : صف . نظام . مجموعة مرتبة
                                                    Array
Aurora
                (مط) الشغــق
× نقترح: شغق الشيروق
                                                    Arrest
                                                                  × مع ايقاف ، حجز ، قبض على
                   (مط) التحكم الآلي في الزيادة
                                                                 x مع مانعة . موقف ( بضم الميم )
                                                    Arrester
Automatic gain control
                                                                          x مع خطاف كبح السرعة
         × يضاف (مع): ضبط القوة تلقائيا
                                                    - Arrester hook (arresting hook)
\times مع محكم المخلوط التلقائي ( طيران ) \times Automatic mixture control (A.M.C.)
                                                                  x مع جهاز الكبح . جهاز الموقف
                                                    Arresting gear
       \times مع وضع الاستيفار التلقائي (طيران)
                                                    Astrodome
                                                                                 (مط) مرصد فلكي
Automatic-rich position
                                                            × يضاف (مع): قبة الملاحة الفلكية
« (مط) ترجم كلمة automatic ... بكلمة (آلى)
                                                    Astronautical fix
                                                                                   (مط) نقطة فلكية
والصُّواب ( ذاتي ) أو ( تلقائي ) . نقترح استبدّال
                                                                    × يضاف (مع): تقويم فلكي
( تلقائی ) بكلمة ( آلی ) مقابل ( Automatic)
 وجميع مركباتها التالية لها ( ص 54 – 57 ) »
                                                    Athodyd
                                                                           (مط) محرك نفاث دينامي
```

Azimuth instrument X مع حمولة تثبيت مكروميتر السمت	(مط) التشغيل الآلي (الذاتي) Automation (مط) التشغيل الآلي (الذاتي)
Azimuth micrometer clamping nut	رمط) دوران آلي (ذاتي) Autorotation
x مع دائرة سمتية Azimuth ring	(مط) " دوران ابي العالمي الصواب : دوران داتي
× مع لولب ضبط دائرة السمت (مقياس الانحراف) Azimuth ring adjusting screws (driftmeter)	(مط) النزول بدوران آلي — Descention in autorotation
Azimuth setting knob مع زر تنظيم السمت $_ imes$	× الصواب: النزول بدوران ذاتي
مع ساعد المصوب المصحح للاتجاه \times Azimuth sight bar	x مع عجلات هبوط اضافية x Auxiliary landing gear
x مع وحدة الاستقرار السمتي X	Aviation مع طيـــران × Aviation badge مع شارة الطيران ×
Azimuth table مع جدول السمت × مع جدول السمت	x مع كيس عدة الاحتياط (طيران) X مع كيس عدة الاحتياط (طيران)
× مع مرقب تعقب الاتجاه Azimuth tracking telescope	 Corps aviation خمع طيران الفيلق
× مع عتلة فصل اللولب الطلق للسمت	- GHQ aviation القيادة العامة ×
Azimuth worm disengaging lever	 Observation aviation مع طيران الرصد
مع مقر اللولب الطلق للسمت \times Azimuth worm housing	× مع طيران التصوير الجوي ×
× مع عتلة فصل آلية السمت	— Support aviation عطيران الاسناد $_{ imes}$
Azimuth worm throw out lever	Aviator مع طیار ×
Map azimuth الخريطة × x	$_{ imes}$ مع اذن طيار (التهاب آذان الطيارين)
— True azimuth الحقيقي × مع الإنجاه الحقيقي	— Aviator's ear
× مع دليل القياس الدقيق للاتجاه Azimuth micrometer index	Avigation جوية × Avionics
Azimuth oil gear مع الجهاز الزيتي للاتجاه ×	Avionicsالكترونيات الطيرانA' weatherمع من جهة الريح . في الريح .
Azimuth phase indicator مع مومىء السمت ×	 « مع من جهه الربع و في الربع » مع محور هوائي حركي و محور انسيابي
Azimuth plate د مع لوحة السمت ×	Aerodynamic axis
× مع الاسقاط السمتي المتساوي الأبعاد × Azimuthal equi-distant projection	x مع محور الانعراج (طيران) Axis of yaw
Azimuthal projection مع اسقاط سمتي ×	× مع . آلية تعويض السمت Azimuth compensation mechanism
(Back) خلف ×	Azimuth controller السمت ×
— Back azimuth مع السمت الخلفي X	Azimuth dial مع قرص تدریج سمتي ×
	Azimuth disc درص السمت ×
صط) ضفط خلفي Back pressure (مط) ضفط خلفي × يضاف (مع): ضغط مرتد	Azimuth error ي مع خطأ سمتي ×
— Back ground noise مط) ضحیح بعید	Azimuth finder دليل السمت ×
ب يضاف (مع) الضوضاء الخلفية × يضاف (مع) الضوضاء الخلفية	× مع مستقبل دال على السمت
— Sky background مع خلفية بلون الأفق	Azimuth indicator assembly

```
(Bail)
(Barrage)
                                                                         x مع قفـــز بالمظلـــة
                                                   - To bail out
- Air barrage
                             × مع سد جوی
                                                                             × مع سطيح موازنة
                     x مع سد مضاد للطائرات

    Balance tab

    Anti-aircraft barrage

                                                                             x مع توازن الطيران
                                                   - Flight balance
                            x مع سد مناطید
- Balloon barrage
                                                   (مط) توازن أيرودينامي Wind-tunnel balance -
                                                   « هذا مطابق للشرح الفرنسي الذي نظنه في غير محله ، والصواب هو (مع) : معدل الجريان في النفق الهوائي
(Barrel)
                      x مع تقلب (طیران)
- Barrel roll
(Base)
                                                                      (مط) مـوازنــــة
× يضاف (مع): توازن
                           x مع قاعدة جوية
                                                   Balancing
- Air base
× مع مطار قاعدة جوية Base aerodrome ×
                                                        × مع منطاد صغير . منيطيد . كرية معدلة
× مع المرحلة الأساسية (عند نزول الطائرة للحط)
                                                   Ballonet
- Base leg
                                                                            x مع منطاد ذو كرية

    Balloon

(مط) اللجوء الى الشاطيء (مط) . الصواب (مع) : انزال (على الشاطيء) .
                                                              × مع وأج المنيطيد (أقصى ارتفاعه)
                                                   - Ballonet ceiling
                                                                             x مع كم فش الكرية
     (مط) منارة (مط) دنسارة × نقترح : منار ـ لتمييزها عن المئذنة
Beacon

    Ballonet deflation sleeve

                                                   - Ballonet diaphragm
                                                                             x مع حجاب الكرية
                           (مط) منارة المطار
— Aerodrome beacon

 Stabilizing ballonet مع كرية الاستقرار

× توضع منار بدل منارة هنا ابضا وفي
    شرح الكلمات التسع التالية في (مط)
                                                                                (مط) منطاد
                                                   Balloon
           × مع مرشد التوجيه والانذار الجوى
                                                                     🗴 نضاف من (مع) : كرة
- Air beacon
                                                                             x مع مربط المنطاد

    Bailoon bed

                   x مع مرشد لاسلكي للدلالة
                                                   مع حاملة مناطيد (سفينة) Balloon ship
- Airport marker beacon
                                                   — Cieling balloon مع منطاد قياس الارتفاعات
            × مع مرشد لاسلكي للملاحة الجوية
- Airway marker beacon
                                                               x مع منطاد التجربة _ منطاد مرشد
                                                   - Pilot balloon
        × مع مرشدة لاسلكية متساوية الاشارة

    Sounding balloon

                                                                             x مع منطاد السبر
- Equisignal beacon
                                                                         × مع منطاد التموين
                                                   - Supply balloon
— Flashing beacon
                          x مع مرشد مومض
                                                   (Band)
                 × مع مرشدة لأسلكية للهبوط
                                                   - Frequency band
                                                                               (مط) نطاق التردد
- Instrument landing beacon
                                                               × الصواب (مع): حزمة التردد
                           (مط) منارة لاسلكية
- Radio beacon
                                                   Bank
                                                                     (مط) ميل جانبي
× يضاف (مع): عطوف

    بضاف x (مع): مرشد لاسلكي . مرشدة
    لاسلكيــة

               ونقترح منار ، بدل منارة
                                                                 (مط) مؤشر الميل الطولي والجانبي

    Bank-and-pitch indicator

                     x مع مركز ارشاد لاسلكي
                                                   × الصواب: مومىء العطوف الطولى والجانبي)
- Radio-range beacon
                                                   - Angle of bank
                                                                            × مع زاوية العطوف
(Belly)
                                                                       (مط) دوران مائـــل
	imes مع مدرج . هبوط وقتی 	imes Belly landing strip
                                                   Banked turn
                                                               🗙 نقترح: عطوف مائل
```

```
(Blast)
                                                   (Bench)
- Sand blasting
                            (مط) نسف رملي

    Bench test

                                                                          (مط) اختبار على النضد
     × يضاف (مع) سفع رملي . سفي رملي
                                                               × یضاف (مع) اختیار منضدی
                   x مع منيطيد . منطاد صغير
Blimp
                                                   Bending

 ب نضاف (مع) حنى ، التواء ، انعطاف ،

                  × مع اقتراب اعمى (طيران)
- Blind approach
                                                   — Bending moment
                                                                                (مط) عزم الانحناء
                                                           × أيضاف (مع) عزم الالتواء أو اللي
× مع ابرار اعمى ( هبوط على الارض بلا رؤيــة )

    مع محور موتر ( وزن مظفر )
    Bent axil ( لمجلات الهبوط )

- Blind landing
      _{	imes} وهو اصح من (مط) هبوط أعمى _{	imes}
                                                                  (مط) تجاوز _ انحیاز (کهربائی )
× یضاف (مع) : استقطاب
                                                   Bias
Bogie
(مط) مجمع العجلات (رمط) مجمع العجلات الدرجان (زنة الذوبان) ×
                                                           × مع اشارة غسقية او شفقية (طيران)
- Bogie bracket مع حاصرة عجلات الدرجان 	imes
      × مع الأنبوب المستعرض لعجلات الدرجان
                                                   مع عمى الطياريــن الوقتــي .
Blacking out
- Bogie cross tube
                   x مع حامل عجلات الدرجان

    Bogie frame

                                                   مع عمى الطيارين الوقتي . تعتيم Black-out
              مزلقة دالة لعجلات الدرجان
                                                               × مع زاوية الريشة ( في المروحة )
- Bogie guide slide
                                                   - Blade angle
- Bogie wheels
                      x مع عجلات الدرجان
                                                   - Blade beam
                                                                              x مع ذراع الريشة
            x مع قاذف القنابر . مسقط القنابر
                                                   × مع جزء الريشة ( المروحة ) Blade element -
- Bomb dropper
                                                                × مع باطن الريشة ( في المروحة )
Boot
                             - Blade face
   x بضاف (مع) حذاء عال ، حذاء الجندي
                                                                    x مع تداخل ريشات المروحة
- Flying bool، مع حذاء الطيار . حذاء الطيران 	imes
                                                   - Blade interference
                                                   	imes مع مبين خطوة المروحة 	imes Blade pictch indicator
- Boundary light
                          (مط) ضوء الحدود
× يضاف (مع) ضوء أو مصباح تحديد الارض
                                                   — Blade retainingnut مع حمولة زنق الريشة_{	imes}
- Bow wave
                            (مط) موجة امامية
            🗴 يضاف (مع) موجة الجؤجؤ

    Blade root

                                                                              x مع أصل ألريشة
       مزلقة الجناح . زمام وقاية الجناح
- Bow wing skid
                                                           مع مقطع الريشة . مقطع في الريشة
                                                   - Blade section
                        مع جناح مشكول
- Braced wing

    Blade-shank

                                                                              x مع جسم الريشة
                (مط) × (الشرح غير مفهوم ؟)
Bracketing
                                                   x مع جهاز توقیف الریشة Blade stop gear ---
               (مط) فرملـــة
× الصواب: مكبحة ، مكبح
Brake
                                                   — Blade tip (or tipping) مع طرف الريشة 
                (مط) فرملة هوائية
× الصواب: مكبحة هوائية
- Air brake
                                                   Blanket
                                                   x يضاف (مع) بطانية ، لحاف ، غلاف ، ستار
                  (مط) القوة الحصائية الفرملية
                                                   🔾 مع غطاء واق (طيران) Blanket cover 🔾

    Brake horse power

                                                   الدّبل ) مع ، حجب ( سطح الدّبل ) \times Blanketing (of tail surface)
× الصواب: القوة الحصائية للمكتحة . او
               القوة الحصانية الكبحية
```

(مط) العزم **الفرملي** Brake torque x مع البصلة (المفنطيسية) ذات القرص (طير ان) x الصواب: العزم الكبحي او المكبحي Card (magnetic) compass - Braked vertical descent × مع دائرة الرياح Compass card (مط) نزول عمودي مفرمــل (مط) بضاعة . بضائع × يضاف (مع) : حمولة ، شحنة Cargo × الصواب: مكبوح بدل مفرمل × مع حشوة خارقة . حمولة الخطر (طيران) Cargo aircraft - Breaking charge (مط) طائرة بضائع Freight aeroplane يضاف (طائرة شحن) لمطابقة الشـــرح Buffetina (مط) دفدفة ـ رفرفة × x يضاف (مع): مجموعة الذيل الانكليزي Cabane × مع كوخ . عمود الجناح Carriage (مط) نقسل × يضاف: عربة . شاحنة . حمل Cabin (مط) مقصورة x يضاف (مع) : حجرة الطيار أو مقصورة الطيار (Carrier) Aircraft carrier حاملة طائر ات عجلة العربة ، نصف تقلب راسى (طيران) $_{\rm X}$ مع امداد هواء المقصورة — Cabin-air supply Cart wheel $_{ imes}$ مع ارتفاع المقصورة (الضفطي) $_{ imes}$ Cabin altitude x مع مصوبة مصححة ذات شبكة للدفاع ضد — A.A. cart wheel sight الطائـــ ات × مع انهاض الطائرات بالمنجنيق Catapult launching \times مع مفتاح تحويل المصابيح الجانبية (طيران) \times Cabin side lights switch (مط) فصيلة - فئة \times مع شحان المقصورة (طيران) Category × بضاف (مع): صنف . طقة Cabin supercharger (مط) النقل الداخلي المحظور ـ كاوبتاج (مط) Cabotage الارتفاع والرؤية غير محدودين C.A.V.U. (ceiling and visibility unlimited) × الصواب: كابوتاج ، بدل كاوبتاج (مط) الحب العلوي . . . الخ (مط) الحب العلوي . . . الخ (مع) الحب الحسواب (مع) اوج . سقف . أقصى الرض وقاعدة المسافة بين الإرض وقاعدة (Cabre) - Tail down cabre مع الطيران المنب السحاب . (ويوضع (مط) كشرح بين (ای الذیل الی اسفل) (مط) علامة نداء - Call sign (مط) الحد العلوى المنظري (المطلق) x يضاف (مع): رمز النداء. Absolute ceiling — Calm belt \times مع منطقة الهدوء (طيران) \times الصواب : (الأوج المطلق $^{\circ}$ ال السقف المطلق) ترجمة للمصطلح الانكليزي ، ويوضيع × مع نسبة الأحديداب (لسطح الانسياب) (طيران) الشرح بين قوسين ، علما بأن (المنظري) Camber. خطأ مطبعي وصوابه (النظرى) طبقــــا — Camber line × مع خط الاحديداب للشرح الفرنسي مع طائرة ذيلها أمام الجناح × مع طائرة ذيلها أمام الجناح - Service ceiling الحد العلوى العملي الحد العاوى العملي × نقترح: الأوج العملي . السقف العملي × مع منطاد السقف ، منطاد الأوج (منطاد لتحديد \times مع طائرة ذات سطحين بجناحين متقاطعين \times — Ceiling balloon الارتفاع) - Cantilever biplane مع مومىء ارتفاع السقف (اقصى ارتفاع السحاب) Cap strip (طيران) Cap strip Ceiling-height indicator (مط) السر الاعاقة المطالعة المعالمة Capture effect

🗙 الصواب: تأثير ، بدل أثر

X مع القطاع الأوسط معدد Central panel ×

```
(مط) دوران حول المطار ( ص 97 )
                                                    Centre of thrust (طيران) د مع مركز الدفع (طيران)
 - Aerodrome circling
🗴 تحذف لورودها في الصحفة السابقة أي 96
                                                    Centrifugal
                                                                       (مط) ضاغط بالطرد المركزي
                                                           x بضاف (مع): طارد مرکزی ، نابذ
— Aerodrome traffic circuit ( 97 ص )
                                                                       (مط) شهادة صلاحية للطيران
                       (مط) دآئرة حركة المطار
                                                    Certificate of airworthiness
                       x سائلة بدل حركة
                                                    الأفضل: جدارة بدل (صلاحية) التي لها
(Civil)
                                                                         معان أخسري
                       × مع طائــرة مدنيــة
- Civil aircraft
                                                    Certification test
                                                                       (مط) اختبار الصلاحية
                       x مع طائرة مدنية
- Civil airplane
                                                         × الأفضل: اختبار الجدارة أو اللياقة
                         x مع الطيران المدنى
- Civil aviation
                                                                     (مط) يشهد بالصلاحية للطيران
                  x مع مدرسة الطيران المدني
                                                   — (To) certify as airworthy

    Civilian flying school

                                                   الافضل: يشهد باللياقة أو الجـــدارة أو
                                                                          القابلية للطيران
                            (ص 98)
Load classification
                           (مط) مؤشر الحمولة
                                                   (Charge)
                                                   رمط) رسم الهبوط Landing charge (مط) × الافضل: الابرار بدل الهبوط تجانسا
                     × مومىء بدل مۇشىر
                               ( ص 98 )
             (مط) تصريح مراقبة الحركة الجوية
- Air traffic control clearance
                                                   رســــم الايواء Storage charge -- الأفضل: رسم الخزن او الايـــداع ، لان الايواء تكررت لمعنى آخر

    Storage charge

                                                                              (مط) رسم الايواء
                    × السابلة بدل الحركة
        × مع اجازة طيران . شهادة ملاحة جولة
Clearance of aircraft
                                                   (Chart)
                                                   (مط) خريطة جوية Aeronautical chart
           _{	imes} مع الارتقاع الأدنى . المسافة الدنيا
                                                                 × يَضافُ (مع) خريطة طيران

    Minimum clearance

(مط) علـــم المنــاخ
× نقترح : المناخيات وتشرح بين قوسيــن
( علــم المنــاخ )
                                                                          (مط) خريطة جوية عالمية
                                                   - World aeronautical chart ICAO
                                                                        × طيران ، بدل جوية
                      x مع طیران صعـودی

 Night-flying chart مع خريطة طيران ليلي

Climbing flight
         _{\times} مع القدرة على الصود . قوة الصعود
                                                   - Pilot chart
                                                                           x مع خريطة الطيار
Climbing power
                                                   (Chassis)
                       x مع اختبار الصعود
Climbing test
                                                    × مع عجلات الهبوط . عجلات الابرار ( للطائرة )
                         x مع دوران صاعد
Climbing turn
                                                   - Landing chassis under carriage
                  x مع طائرة عابرة المحيطات
Clipper
                                                   (Chief)
                                                                        x مع رئيس اركان الطيران
        × مع طقس مناوىء (غير ملائم للطيران)
                                                   — Chief of Air Staff (C.A.S.)
Closed weather
                                                   - Chord line
                                                                           × مع وتر الجناح
(Cloth)
- Fliying clothing الطيران x
                                                   (Circle)
                                                                            × مع طيران دائـــري

    Lufbery circle

(Cloud)
                                                   Circuit
           × مع بكاء السحاب ( هطول الماء منه )
                                                                           x نضاف: دورة
— Cloud burst
```

Ĭ,

x مع كفاف جلدي حول مقعد الطيار Cockpit، rim padding	× مع قلنسوة . غفارة (سحابة فـــوق سحابة أو فوق قمة جبل) Cloud cap
Code beacon (يوميء بالرمز $ imes$ مع منار رامز $ imes$	x مع أوج السحاب . أقصى ارتفاع السحاب .
Code book مع معجم الرموز ، کتاب الرموز $ imes$	 مع أوج السحاب . أقصى ارتفاع السحاب . — Cloud ceiling
× مع رموز الارتباط الجوارضي × Air-ground liaison code	— Cloud chamber مع غرفــة غيميــة ×
× مع طائرة تجارية . طائرة نقل	— Cloud form خيم طباقــي ×
Commercial airplane	x مع غيم كهربي . غيم الكتروني — Cloud of electrons
مع اتصال جوي . اتصالات جوية . تخاطب جوي $ imes$ Airway communication	— Cloud of elections — Cloud of gas مع سحابـــة غـــاز ×
(مط) كفاءة . أهلية	- Cloud of shellburst مع دخان الانفجار ×
× يضاف: جدارة ، لياقة ، اختصاص	× مع نقطة التفيش . نقطة التغيم Cloud point —
(مط) آلة حاسبة . جهاز حاسب	 ۲ مع رکام (سحاب) متوسط
x نقترح: محسبة x	— Alto-cumulus cloud
(مط) مخلوط اسمنتي . خرسانة Concrete × نقترح : الأبرق ، تنسيقا مع معجم النفط	— Alto-stratus cloud مع رکام رهج طبقي
(مط) الوزن المقرر للهبوط Design landing speed	— Anvil cloud سندانـــي × مع غيم سندانـــي
× للابرار (أي الهبوط على البر) ، بدل للهبوط	— Bursting cloud خمع دخان الإنفجار $ imes$
x مع تحديد الاتجاء Determination of direction	× مع رکام (سحاب) . قزع
x مع تحديد الارتفاع	- Cumulo-nimbus cloud
(مط) اختبار الفرقعسة Detonation test × الانفجار ، بدل الفرقعة	— Layer form cloud مع غيم طباقي ×
(مط) قــارب Dinghy	× مع معصرة (سحابة ممطرة) × ×
(مط) قـــارب ب يضاف: قارب عريض فلك	— Nimbus cloud
ارمط) قـــارب عريض، فلك × يضاف: قارب عريض، فلك × (مط) مروحة الدفع المباشر (مط) Direct-drive propeller	 Nimbus cloud Strato-cumulus cloud مع رکام رهج طبقي × مع سحابة عابرة . غيم زائل او منقشع Transient cloud
امط) قـــارب مريض، فلك × يضاف: قارب عريض، فلك × المباشر (مط) مروحة الدفع المباشر الموات Direct-drive propeller × يضاف (مع): شحان يدار مباشرة	 Nimbus cloud Strato-cumulus cloud مع رکام رهج طبقي × مع سحابة عابرة . غيم زائل او منقشع Transient cloud
Dinghy مط) قسارب المطاب المطاب المطاب المطاب المطاب المعالم المعالم المعالم المطاب المعالم ال	 Nimbus cloud Strato-cumulus cloud جمع ركام رهج طبقي نيم زائل او منقشع Transient cloud Coasting flight مع طيران انسيابي نيم والغطاء المنزلق لوكنة (غرفة) الطيار
Dinghy نسارب المط) المياشر المط) مروحة الدفع المباشر Direct-drive propeller الميان يدار مباشرة الميان الجناح الميان الجناح Chord direction الميان الجناح الميان	 Nimbus cloud Strato-cumulus cloud مع رکام رهج طبقي × مع سحابة عابرة . غيم زائل او منقشع Transient cloud
Dinghy نسارب امط) المياشر امط) الموحة الدفع المياشر Direct-drive propeller الميان الميان الميان المعان الميان المعان الميان المعان الميان المعان الميان المواب الميان الميان الميان	 Nimbus cloud Strato-cumulus cloud جمع ركام رهج طبقي نيم زائل او منقشع Transient cloud Coasting flight مع طيران انسيابي نيم والغطاء المنزلق لوكنة (غرفة) الطيار
Dinghy رمط) قسارب المسائل المرافع المبائل المرافع المبائل المرافع المبائل المرافع المبائل المب	— Strato-cumulus cloud جمع ركام رهج طبقي X مع سحابة عابرة . غيم زائل او منقشع X حمع سحابة عابرة . غيم زائل او منقشع X حمع طيران انسيابي X مع طيران انسيابي X مع الغطاء المنزلق لوكنة (غرفة) الطيار X Cockpit canopy مع مقود حجرة الطائرة . مقود مركز القيادة X Cockpit control
Dinghy رمط) قسارب المسائل الموحة الدفع العباشر المسائل الموحة الدفع العباشر المسائل المحاف المح	— Nimbus cloud — Strato-cumulus cloud جمع ركام رهج طبقي × مع سحابة عابرة . غيم زائل او منقشع × حمع سحابة عابرة . غيم زائل او منقشع × حمع طيران انسيابي Coasting flight × مع الغطاء المنزلق لوكنة (غرفة) الطيار × مع مقود حجرة الطائرة . مقود مركز القيادة
Dinghy رمط) قسارب رمط) مروحة الدفع العباشر Direct-drive propeller مروحة الدفع العباشر رمط) نصاف (مع): شحان بدار مباشر Chord direction نصاف حبل الجناح Drag direction مع اتجاه الربح النسبية Distress محف رمط ورة مطورة الصواب: كربة . محنة . استغاثة (مط) نستغاثة استغاثة الصواب: نداء استغاثة	— Strato-cumulus cloud مع ركام رهج طبقي X مع سحابة عابرة . غيم زائل او منقشع X حمع سحابة عابرة . غيم زائل او منقشع X حمع طيران انسيابي X مع طيران انسيابي X مع الغطاء المنزلق لوكنة (غرفة) الطيار X دود مركز القيادة X دود من فرضة في غرفة الطيار Cockpit cut-out كمع التدريب على أجهزة وكنة (غرفة) الطيار دود دود (دود كنة (غرفة) الطيار دود دود (دود الفيار دود دود المنازلة وكنة (دود غرفة) الطيار دودد (دود المنازلة وكنة (دود المنازلة دود المنازلة دود دود (دود المنازلة دود دود دود المنازلة دود دود دود (دود دود دود دود دود دود دو
Dinghy المط) المط) المساسر المساسر المط) المط) المط) المط) المط) المساسر المسا	— Nimbus cloud — Strato-cumulus cloud رقبط طبقی × مع سحابة عابرة . غیم زائل او منقشع × حم سحابة عابرة . غیم زائل او منقشع × مع طیران انسیابی ۲۰۰۰ (غرفة) الطیار × مع الفطاء المنزلق لوکنة (غرفة) الطیار ۲۰۰۰ (Cockpit canopy مع مقود حجرة الطائرة . مقود مرکز القیادة × مع فرضة فی غرفة الطیار ۲۰۰۰ (Cockpit cut-out) ۲۰۰۰ (غرفة) الطیار ۲۰۰۰ (کمع التدریب علی اجهزة وکنة (غرفة) الطیار

į

(مط) قيادة ثنائية Dual control	(مط) اشارة النجدة Distress signal
× يضاف (مع): قيادة مزدوجة . مقود مزدوج	الصواب : اشارة خطر . استغاثة $ imes$
(مط) هوائـــي وهمـــي Dummy aerial × هوائي زائف	(مط) حركة النجدة Distress traffic (مط) × الصواب أسابلة الاستفائة
× مع طيران التحمل . طيران زمني	Air district مع منطقة جوية ، منطقة طيران $ imes$
Duration flight	 Nose dive مبوط انقضاضي
(مط) ضفط دینامیکی Dynamic pressure × یضاف (مع) : ضفط حرکی	مع صعد بعد الانقضاض
	— To pull out of a dive
(مط) استقرار دینامیکی Dynamic stability) × یضاف: استقرار حرکی	(مط) تنـــوع × يضاف تباين . اختلاف
x مع غطاء الأذن	
X مع حاميات الأذن Ear defenders	(مط) فرملة الانقضاض كاDiving brake (مط) محبحة ، بدل فرملة
× مع حوافظ الأذن ×	 × مع ادخل في الحظيرة (طيران)
Ear pressure کے مع ضفط اذنی	
مط) سماعـــة اذن	(مط) الحركة الجوية الداخلية Domestick air traffic
 مسمعة ، بدل سماعة ، ويضاف (مع) : مسمعة رأسية هاتعية 	× السابلة ، بدل الحركة
Eddying wind بالضطراب × مع ريح الاضطراب	Dope مع طلاء . طلاء قماش اجنحة الطائرات \times \times مع طلاء قماش المناطيد \times
(Edge)	•
× مع حافة الاقبال . حافة الهجوم	Down-wind × as a lique ×
— Leading edge	x مع شوط الهبوط ×
ب مع حافة الإدبار . حافة الهرب $ imes$ Trailing edge —	(مط) نفحــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
(Effect)	× مع تيار هابط . ريح نازلة
× مع تأثير الأرض (على القوة الحاملة للأجنحة)	Downward current
— Ground effect	(Drag) — Induced drag مطارمة مستحثة (مط
(مط) الحد الفعال اEffective margin مط) × يضاف: الحافة الفعالة	× يضاف: او محرضة
× مع الخطوة الحقيقية للمروحة	(مط) معامل المقاومة Drag coefficient
Effective pitch of propeller	× يضاف (مع): معامل السحب
(Efficiency)	(مط) صـــرف (مط) المطرف (مط) المطرف (مط) المطرف (مط) المطرف (مط) المطرف (مطرف) المطرف
	 يضاف: تصريف (المياه) . نزح المياه . جريسان
 مع كفاية نسبية ، توزيع الحمل على اجنحة الطائرة ذات السطحين — Relative efficiency 	مع تدریب . تعلیم . ترویض . درس . تحضیر $ imes$ Drill
(Effort) — Tractive effort (في الطائرة × × × × × × × × × × × × × × × × × × ×	× مع تدريب على الاركاب (في الطائرات)
Eight)	Drill for emplaining
(Eigiii) مع طبران على شكل 8 حول عمودين ×	× مع الضغط البارومتري الجاف
- Eight around pylons	Dry-air pressure

```
x مع الطائرة المكافئة المفردة الجناحين
                                                         x مع طيران دفيق على شكل 8 حول الاعمدة
- Equivalent monoplane
                                                    - Eight on pylon
 - Equivalent wing
                         x مع الجناح المكافىء
                                                         × مع طيران على شكل 8 مؤلف من انعطافين
                                                    على 45 درجة بينهما طيران مستقيم — Four bank eight
                       (مط) جهاز تصحيح الخطأ
 Error correction device
                                                    x مع طيران على شكل 8 افقية ينضمن الانقضاص
                 × يضاف: مصحاح الخطأ
                                                     - Lazy eight والصعود
 - Position error (طيران ) مع خطأ الموضع (طيران )
                                                     Elevator
                                                                                    م(ط) رافعــة
خطأ الدلالة . خطأ الارشاد . خطأ القيادة
                                                         x الصواب: مصعد . مرفاع . رافوعة
 - Pilot error
                          ( في الطائرات )
                                                                   (مط) زمام الرافعة . موجه الرافعة
                    x مع طائرة مقاتلة للحراسة
 Escort fighter
                                                    Elevator control
                         (مط) حرارة غار العادم
                                                         x الرافوعة ، بدل الرافعة ، في كليهما
Exhaust gas temperature
                                                    (مط) الموجـة الرافع الرافع مناف (مع) : الصواب الموجّه الرافع مناف (مع)
                   x حرارية ، بدل حرارة
(مط) مشعب العادم (مط) درمط) درمط) العادم (مط) الناب العادم (مط) الإنفسالات (مط) العسادم (مط) العسادم (مط) العسادم (مط)
 Exhaust manifold
                                                                         سطع رافع عاطف
                                                                     × مع جهاز عوم الأمن للطائرات
                                                    Emergency floatation gear
Experimental flight
              Empennage ( في الطائرة 	imes
                                                    × مع ركب الطائرة . اركب في الطائرة. حمل الطائرة
(Facilities)
                                                    Emplane

    Aviation facilities

                       x مع تسهيلات الطيران
                                                    Endurance test
                                                                            x مع اختبار الاطاقــة
× الصواب : اخفاق . عطل . خطأ . سقوط.
                                                    (Engine)
                                                    - Jet engine
                                                                                x مع محرك نفاث
(Connection)
                                                                         x مع محرك بالدفع النفاث
- Air connection
                           × مع ارتباط جوي
                                                    - Jet propulsion engine
                 × مع قوانين الطيران التلمسي
                                                    - Engine nacelle
                                                                  (مط) مقصورة المحرك elle:
مضاف (مع): كن المحرك ×
- Contact flight rules (C.F.R.)
                                                    — Pulse-jet engine مع محرك نفاث نبضي ×
                 (مط) مراقبة ( الحركة الجوية )
Control (of traffic)
                                                    (Enteing)
                   × السابلة بدل الحركة
                                                       × مع حافة الاقبال . حافة الهجوم (طيرأن )
                                                    Entering edge
(مط) ( ص 123 ) x تنقل الى موضعها الهجائي في
Control area
                                                    (Envelope)
                                                                    (مط) شكل V-N لبيان النفحة
- Air traffic controller
                              🗀 ( ص: 124 )
                                                   - Gust V-N diagram
                   (مط): مراقب الحركة الجوية
× السابلة بدل الحركة
                                                              × العصفة أو الهبة ، بدل النفحة
                                                   (Environment)
 (مط) مفسر المصطلحات الرمزية ، مفسر الشفرة
                                                              (مط) خريطة المناطق المجاورة للمطار
- Code converter
                                                   - Aerodrome environment chart
       × نضاف: جهاز الشفرة ( ص 125 )
                                                          × الصواب: خريطة مكتنفات المطار
× مع مروحة ( مزدوجــة ) متضادة الـــدوران
                                                   (Equipment)
                                                     _{	imes} مع معدات تهيئة المطارات ، معدات أرضية
                     (تضاف ص 127)
- Counter-rotating propeller
                                                   — Ground equipment
```

- Flight crew (مط) طائم قيادة الطائرة Coupler (مط) مـــزاوج ب يضاف : خطاف (جهاز ربط المركبات) × يُضاف: نوتية الطائرة (مط) مؤشر ذو ابرتین Cross pointer indicator Coupling (مط) مزاوجـــة × يضاف: ربط . وصل . وصلة . رباط × مومىء ، بدل مۇشىر x مع توهين التحادث التداخلي × مع دليل الانجاه . دليل الطريق Cross-talk attenuation Course indicator x مع التحادث التداخلي المقلوب × مع الطريق المقرر (الواجب اتباعه) Cross-talk inverted Course to be flown Course وردت في ص 127 ومقابلها الشــرح (مط) رباح جانبية (عرضية) الفرنسي: Cours والشرح العربسي Cross-wind مسار جوي _ اتجاه الطيران . وادرجيت تحتها عدة مصطلحات . ثم وردت في ص 128 × الصواب: رياح متعامدة أو متعارضة مع مركبة الرياح المتعارضة X Cross-wind competent ومقابلها الفرنسي Couche والعربي: طبقة ، وادرجت تحتها كلمات أخرى . وهذا يشوش عَلَى مَن يبحث على مصطلَّلح من مركبِّسات ريح الحط متعامدا مع الريح \times Cross-wind landing ولا يدري انه سيدرج بمعنى آخر فيما بعد . ولا يدري انه سيدرج بمعنى آخر فيما بعد . لهذا نقترح فى جميع المصطلحات المماثلة ذكر كل معانى المصطلح الانكليزي سلفا ثم ادراج جميع مركباته حسب تسلسلها الهجائي وعلى هذا يكون المصطلح هكذا : مسار جوي . اتجاه الطيران مصدر مسار جوي . اتجاه الطيران مصدر مسار علي . و اتجاه الطيران مصدر مسار علي . و اتجاه الطيران مصدر المسلم ال الاقلاع متعامدا مع الربح \times Cross-wind take off Customs × الصواب : كمارك ، والمصريدون الذيسن يكتبونها بالجيم ينطقونها بالكاف ايضا . ×وتبدل الكلمة (المصطلحات الثلاثـــة ثم تدرج جميع المصطلحات المركبة حسب التالية أيضا في (مط) . موضَّعها الهَّجائي من الصفحتين 127 و 128 Cut out of the wing على أن الصواب هُو : غشاء . بالإضافة الى x مع تجويف الجناح × مع قطع الاشعال (في الطائرة) (Covering) To cut the gun × مع تغليف بدن الطائرة Cyclone Fuselage covering (مط) زوبعة ، عاصفة دائرية (مط) زعنفة الفطاء . قلاية الفطاء × يضاف (مع): اعصار حلزوني Cowl flap × قلابة ، بدل قلابة (مط) منطقة خطرة × يضاف: منطقة الخطر Danger area x مع نفس المعنى السابق اي (زعنفة الغطساء . قلابة الفطاء) Cowl gill (or flap) (مط) جهاز اعداد البيانات (Cradie) Data processing machine × يضاف (مع): آلة تحليل العطيات مع سرير البناء (للطائرة) . محمل الانشاء - Building cradle (Date) (مط) قدرة تحمل الارتطام . قدرة تحمل الهبوط المنسف Crash ability (مط) خط التاريخ الدولي - International date line نحملیة ، بدل قدرة تحمل \times فی کلتیهما \times × بضاف (مع) : خط تبدل التاريخ (خـط ُ الزوال 180 درجة) Crash hamlet × مع خوذة الارتطام $_{ imes}$ مع تقدير الموضع ، حساب الموضع x مع هبط متحطما في المطار Dead reckoning Crash landing on the field Deceleration Crew (مط) طاقم × يضاف: نوتية والمفرد: نوتي . × يضاف: تبطئة . ابطاء . تخفيض السرعة

```
- Field manual
             (مط) دلیل میدانی anual
× یضاف (مع) : کتیب المیدان
                                                    Decompression
                                                                               (مط) ازالة الضغط
                                                                 x يضاف: تخفيف الضغط
                        x مع شاخص الطيران

    Field marker

                                                    Deflection
                                                                                   (مط) انحراف
                                                    × يضاف: حيدان ، انحناء ، انتناء ، حني ،
                      (مط) حرگـــة مكملة
× سابلة ، بدل حركة
 Fill-up traffic
                                                    - Wind deflection
      _{\rm X} مع صندوق سكان التوجيه ( في الطائرة )
                                                                             x مع الحراف الريح
 Fin-post
                                                    Di-icer
                                                                               (مط) مزيل الجليد
             × مع زعنفة الذبل ( في الطائرة )
 - Tail fin
                                                                    ٧ تضاف: مذب الجليد
 Fine pitch
                           (مط) خطوة دقيقة
                                                    Delayed departure
                                                                               (مط) رحيل متأخر
 (يضافّ بين قوسين : (للمروحــة) مثــل
الانكليزي والفرنسي)
                                                                    × يضاف: مفادرة معوقة
                                                    Departure message
                                                                              (مط) رسالة رحيل
          (مط) نسبة الدقة ( للجسم الانسيابي )
                                                                   x يضاف : رسالة مغادرة
 Fineness ratio
                                                                 (مط) مكتب ارصاد ثانوي ( فرعي )
             x يضاف (مع): معامل الدقة
                                                   Dependent meteorological office
             x مع حاجي النار . مانع الاحتراق
 Fireproof
                                                                        x تابع ، بدل ثانوی
 (مط) مادة واقية من الحريق Fireproof material
                                                   Depth of modulation
                                                                           (مط) عمق الترخيم
 × الصواب: حاجي الحريق ( مادة واقية من
                                                           x نضاف (مع): عمق التضمين
                                                        _{\rm X} مع ورقة هاوية . سقوط كالورقة الهاوية
 (Fitter)
 - Aero engine fitter مع براد محركات طيرار
                                                   Falling leaf
              × مع اقتراب بالقلابات (طيران)
                                                   (Fan)
 Flapped approach
                                                   Ducted fan
                                                                        (مط) مروحة ذات قنوات
                                                                    x يَضاف : مروّحة مقناة
مع زاوية الخفتان (المروحة الحوامـــة ، اي
                                                   (Fatigue)
Flapping angle
                    الطائرة العمودية)
                                                                    Fatigue strength
(Flare)
                            ·× مع نقطة الوهج
- Flare point
                                                                       (مط) اختيار الكلال العجل
-- Wing-tip flare مع ضوء طرف الجناح x
                                                   - Accelerated fatigue test
              × مع العودة الى الطيران الأفقى
                                                                    x المسرع ، بدل العجل
Flattening out process
                                                  Feathering
                                                                          x مع تجنيب المروحة
Flexible pavement
                  (مط) رصف مــرن
× يضاف: تبليط مرن
                                                  Feeder
                                                              (مط) طيران . رحلة جوية
 \times يَضَافُ مَن (مع): رف ( 8-5 طائرات )
                                                    × مع السيطرة على الطائرة . التحكم في الطائرة
Flight attitude
                          × مع هيأة الطيران
                                                  - Right feel of the plane
              _{\times} مع تشكيل او تشكيلة طيران
Flight formation
                                                  - Fence stall
                                                                           x مع مؤجل الانهيار
(مط) رسالة برنامج الرحلة والرحيل Flight plan departure message
                                                  (Field)

    Aviation field

                                                                     x مع مطار . ارض الطيران
                x المفادرة ، بدل الرحيل

    Field elevation pressure

             × مع استقرار ذاتي خلال الطيران
                                                  الضغط ( الجوي ) فوق ارتفاع المطار ( على
Flight hands off
                                                                        بعد عشرة اقدام)
```

```
- To fly the beam مار بالتوجيه اللاسلكي
                                                 Flight instruments
                                                                      x مع آلات قياس الطيران
                       x مع حلق فوق البحر
- To fly the sea
                                                 Flight pass
                                                                         x مع ممسر جسوي
   \times مع طار مع الربح ( أي طار والربح خلفيه )
                                                             x مع طيران اعمى ، طيران بلا رؤية
- To fly with the wind
                                                 - Blind flight
- Flying aptitude
                      x مع الصلاحية للطيران
                                                          × مع رف محروس ، طبران محروس

    Escorted flight

                                                 — Experimental flight
                                                                          💉 مع طيران تجريبي
                      × مع خصائص الطيران
- Flying characteristics
                                                                          × مع طيران بلا دفة

    Hands off flight

           × مع ادارة الطيران . ضبط الطيران
                                                                           × مع طيران بالآلات
                                                 - Instrument flight
- Flying control
                                                         × مع طيران مقلوب ، طيران على الظهر
                        x مع اسطح التوجيه
- Flying controls
                                                 - Inverted flight
                            × مع مطــار
- Flying field
                                                                          x مع طيران افقي
                                                 - Level flight
                           x مع قلعة طائرة
- Flying fortress
                                                              × مع طيران متواصل ( بلا توقف )
         × مع الطيران دون امساك عصا القيادة

    Nonstop flight

- Flying hands off
                                                 - Passing flight
                                                                      مع طائرة معترضية
                 :× مع طيران مرافقة المشاة
- Contact flying
                                                 - Soaring flight
                                                                          x مع طيران شراعي
                     x مع طيران في تشكيلة
- Formation flying
                                                 - Solo flight
                                                                          × مع طيران فردي
                      x مع طيران على البطن
- Prone flying
                                                 (Float)
(Force)
- Cross-wind force مع قوة الربح الجانبية
                                                                          _{	imes}مع طائرة برمائية _{	imes}

    Float amphibian

Form line
           (مط) خط النضاريس × يضاف (مع): خط التشكيل
                                                      طائرة عوامية (طائرة مائية ذات عوامات)
                                                 Float (sea) plane
- Gust formation time
                                                 جهاز الهبوط على الماء Float undercarriage
                            ( ص 204 )
                (مط) مدّة تكون النفخة الهوائية
                                                      جهاز الهبوط على الماء ( للطائرات البرية )
                x العصفة ، بدل النفخة
                                                 Floating gear
               x مع حركة انشوطية الى الامام
Forward loop
                                                 (Flow)
                × مع قلابات فاولر (طيران)
Fowler flaps
                                                 - Traffic flow
                                                                          تيار السابلــــة
                       x مع هيكــل الطائرة
Frame of airplane
                                                 (Fly)
                (مط) منطــاد حر .
× يضاف : منطاد طليق
Free balloon
                                                                      قاد طائرة . أطار طائرة
                                                 - To fly a plane
                                                 - To fly blind
                                                                           طــار عميانيــا
                  × الملاحة الجوبة بمنطاد طليق
Free ballooning
                                                 طار متحسسا ( للطريق ) ، طار تحسسيا ، طار
         x مع استقرار في حالة تحرير المقاود
                                                             بالتقدير أو التخمين . طار بالآلات
Free control stability
                                                 - To fly by dead reckoning
           × مع اسقاط حر ( للمظليين )
Free fall
                                                          طار ضد الربح . طار في ربح معاكسة
Free flight مع طيران حر . طيران طليق ×
                                                 - To fly into the wind
                                                                       طار مستقيما ومستويا
       × زوبعة حرة ( زوبعة الذيل ) ( في الطائرة )
                                                 - To fly straight and level
Free vortex
```

```
(مط) خطوة هندسية
                                                                       (مط) تردد صوتي ( ص 208 )
 Geometrical pitch (of propeller)
                                                      - Audio frequency
          x يضاف بين قوسين (للمروحة)
                                                                              auio يظهر ان
                                                     غلط مطبعي ? وصوابه :
          x مع سرعة الاستقلال (طيران مائي)
                                                     — Frequency modulation مط) ترخيم التردد
 Get-away speed
                                                                  × يضاف (مع): تضمين النردد
 Gill cowling
                 × مع اغطية خيشومية (طيران)
                                                                          (مط) مراقبة دولة للترددات
 Givry correction
   ivry correction (مط) تصحیح جفري جفري ( الصواب : كفرى او غفري ، بدل جفري ( د
                                                     - International frequency monitoring
                                                                  × الصواب: دولية ، بدل دولة
 Glazed ice (itc)
  (مط) . . . . . ثلج صافی Alazed ice (itc)
۱ الصواب : جلید صاف ، بدل ( ثلج صافی )
                                                     (Friction)
                                                                       🗴 مع مقاومة الاحتكاك السطى
Glide, gliding
                          (مط) انحدار ، انزلاق
                                                     - Surface friction drag
× يضاف (مع): طيران شراعي . طيران صاف
                                                     Front of wing
                                                                               × مع اقبال جناح
x مع اقتراب انحدار (طیران) Glide approach
                                                     (Fuel)
                           × مع حط انحداري
Glide landing
                                                                               × مع وقود طائوات
                                                     - Aviation fuel
                  x مع هبوط صاف او شراعی
Glide pain
                                                     Funnel
                                                                           (مط) مخــروط
× الصواب: قمــع
    × مع اطلاق الصافة . اطلاق الطّائرة الشراعية
Glider launching
                                                                      (مط) سحابة مخروطية
× الصواب: سحابة قمعية

    Funnel cloud

(Grade)
- Noise level
                                ( ص 221 )
                                                     (مط) جسم الطائرة (مط) . قفص × الصواب (مع) : بدن (الطائرة) . قفص (الطائرة)
(مط) x هذا المصطلح لا علاقة له بهذا الموضوع .
بحذف او يحت عن اصله في معجم الطيسران
                          ألفرنسي الانكليزي
                                                     Gale warning
                                                                               (مط) انذار بریاح عاصفة
                               ( ص 221 )

    Gust gradient distance

                                                                 × الصواب (مع): نذير العاصفة
                      (مط) مسافة انحدار النفخة
x الصواب: العصفة أو الهبة ، بدل النفخة
                                                     Wind gauge
                                                                                x مع مقياس الربح
- Horizontal temperature gradient
                                                     (مط) ( ص 215 ) × يقدم ويوضع في محله الهجائي
          (مط) العيل الحراري الأفقى × الصواب: التدرج ، بدل الميل
                                                     Change of gauge
                                                     Narrow gauge system
                                                                                      (مط) (215)
                                                     × هذا المصطلح أيضًا يوضع في موضعه الهجائي
Gradient و بعد كل منهما مصطلحات مركبة منهما .
                                                            (مط) مسقط جلوس الأسطواني المستعرض
الصواب ادماجهما وادماج مركباتهما كذلك كل
الاصطلحات المجزاة المماثلة في المعجم
                                                     Gauss transverse cylindrical projection
                                                               x الصواب: كاوس ، بدل جلوس
(مط) زاویة جرینتش الزمنیة (مط) Greenwich hour angle
                                                     (Gear)
                                                       × مع عجلات هبوط زيتية (اي ذات مخمد زيتي
                                                     - Oleo gear
               × غرینویش ، بدل جرینتش
        (مط) زاوية جرينتش الزمنية لبرج الحمل
                                                                        (مط) نداء عام لجميع المحطات
Greenwich hour angle of Aries
                                                     General call « to all stations »
              × غرینویش ، بدل جرینتش

    توضع بين قوسين (لجميع المحطات) مثل الإنكليزي والفرنسي

                (مط) توقيت جرينتش المتوسط
Greenwich mean time
                                                     General declaration
                                                                 (مط) اقسرار عسام laration

× یضاف: بیان او تصریح عام
              × غرینویش ، بدل جرینتش
```

```
(مط) ریح امامیـــة
× یضاف (مع) : ریح معاکسة
  - Head wind
                                                   (مط) خط طول جرينتش Greenwich meridian
                                                                 × غرینویش ، بدل جرینتش
 Heated clothing (طیران ) × مع اردیة مدفئة
                                                                           x مع نوتية ارضيون -
                                                   Ground crew
 Heavy landing
                             x مع حط عنیف
                                                        × مع المسافة المطلقة ( بالنسبة الى الأرض )
                                                   Ground distance
         x مع اسفاف . طيران على وجه الأرض
 Hedgehop
                                                                x مع مباشرة الطائرات على الارض
                    (مط) تخطية الحواجز
× تخطى ، بدل تخطية
 Hedge hopping
                                                   Ground handling of aircraft
                                                                   × مع حالة الاستعداد للطيران
            × و بضآف (مع) : طيران مسف
                                                   Ground readiness
 الكلي للطائرة \times Height overall of an aircraft
                                                   Ground reflection
                                                                       x مع الانعكاس على الارض
                                                                       x مع اشارة تعرف أرضية
 (مط) هليوكوبتـــر هليكوبتر . ويضاف: حوامة . ×
 Helicopter
                                                   Ground recognition signal
                                                   Ground speed
                                                                           (مط) السرعة الأرضية
نقطة تَفرق الحوامات ، او الطائرات العمودية
                                                   × يضّاف (مع): ( السرعة المطلقة بالنسبة
 Helicopter break out point
                                                                           الى الأرض )
 نقطة الاسقاط بالحوامات ، أو بالطائرات
                                                  Ground staff
                                                                           x مع افراد أرضيون
 العموديسة Helicopter drop point
                                                                  (مط) نفخة هوائية . هبة ريح
                                                   Gust
x مع المر الجوى للحوامات ، او للطائرات العمودية
                                                                       عصفة ، بدل نفخة
Helicopter lane
                                                  كذلك توضع عصفة بدل نفخة في الصطلحات الخمسة التالية في معجم (مط)
(مط) منصة مطار هليوكويتـــر
Helipad, heliport deck, pad
× الصواب: منصة مطار حوامات ، او
                                                                      (مط) عامل تخفيف النفحات
         طائرات عمودية ، أو هليكويتر
                                                  Gust allevating factor
                      وليس هليوكوبتر
                                                                  العصفات ، بدل النفحات
                                                  وكذلك توضع العصفة بدل النفحسة
                         (مط) مطار هليوكوبتر
Heliport
          x الصواب: مثل الكلمة السابقة
                                                  والعصفات بدل النفحات في مصطلحات
                                                  ص 229 والصطلحات الثلاثة الاولى مسن
High pressure area,
                                                                           (ص 230)
high
                                                             (مط) طائرة هليكوبتيرية × يضاف (مع): طائرة عمودية
وردت تحتها (high) والقصد منها غير
                                                  Gyroplane
                       مغهـــوم
× مع فرط التـــوازن
High lift
                                                  (Hang)
                      x مع جناح عالي الرقع
                                                         x مع سلك التعليق . سلك أمن الصمام
High lift-wing
                                                 - Hang wire (flare)
High-speed aircraft مع طائرة عالية السرعة ×
                                                 (Head)
High-speed figure مع معامل سرعة الطيران \times

    Cylinder head

                                                                          (مط) راس الأسطوانة
               × مع نفق (هواء) عالي السرعة
                                                 × يضاف (مع): غطاء المحسرك، غطساء الاسطوانية
High-speed (wind) tunnel
High spy
                        x مع طیار راصد
                                                 (مط) جليد ابيض صاب . صرير صلب . الخ
Hard rim
            × مع طائرة مفردة عالية الجناحين
                                                       × لم نعرف المقصود من (صرير) هنا
High-wing monoplane
                                                 x مع مجموعة السرعة الهوائية (انبوب الضغسط
Holding procedure
                         (مط) نظام الانتظار
                                                 بجهاز بیتو ) Air speed head ---
             × يضاف: اجراءات الانتظار
```

```
- Airscrew hub
                            x مع سرة المروحة
                                                         (مط) توجــه

× يضاف (مع) : طيران العودة بالتوجيــه

الراديــوي
           مع ديناموميتر يركب في سرة المروحة \times
  - Hub dynamometer
                                                                     × مع اجراء التوجه الى مدرجة الحط
  Hull
                        (مط) جسم . جوف الطائرة
                                                         Homing procedure
                 × يضاف (مع): بدن الطائرة
                                x مع بدن المنطاد
                                                           × مع الانحراف الاتجاهي العنيف (طيران مائي)
  - Airship hull
                                                        Hookina
                         x مع بدن الطائرة المائية
  - Seaplane hull
                                                        (Hopping)
                         x مع الجغرافيا المائية
  Hydrography
                                                                 قفز الغيم ( مناورة للظفر بالهدف )
                             (مط) مقياس الكثافة ؟
  Hydrometeor
                                                        - Cloud hopping (tactics to sneak to the
  × الصواب (مع): ظاهرة جومائية (أي جوية مائيسة)
                                                           target)
                                                                       × مع زاوية ميل الأفق (طيران)
                                                        Horizon dip
                  x مع طائرة مائية . زلاقة مائية
  Hydroplane
                                                        Horizontal flight
                                                                                     × مع طيران افقني
  Ice
                          (مط) ثلج
× الصواب: جليد
                                                        Horizontal level flight
                                                                                   × مع طيران مستقيم
               (مط) تراكم الثلج
× الصواب: الجليد بدل الثلج
  Ice accretion
                                                                            (مط) اميال الحراري الأفقي
                                                        Horiozntal temperature gradient
                                                                             x التدرج ، بدل امیل
                   (مط) قلنسوة ثلجيـــة
× حليدية ، بدل ثلجيـــة
 ice cap
                                                        (مط) اتزان قرني (ايرودينامي) Horn balance
 — Ice formation, icing مط) تكون الثلج . ثلج الصواب : تكون الجليد . انجماد او تجمد.
                                                                    × يضاف: (أي حركي هوائي)
                                                                (مط) منطقة الرياح الساكنة (الاستوائية)
                                                       Horse latitudes
 - Icing, ice formation مط) تثلج . تكون الثلج
                                                       \times يضاف (مع) : اقليم شديد الحرارة ( بين المدارين )
 × الصواب : تكون الجليد . انجماد أو تجمد.
                                                                          (مط) القدرة الحصانية الفرملية
                                                       - Brake horse power
                            (مط) دليل تكون الثلج
 - lcing index

    الصواب: الكحية ، بدل الفرملية

 الجليد بدل الثلج والمصطلحيين وتوضع الجليد بدل الثلج في المصطلحيين
                                                                (مط) مخلوط ساخن من الاسفلت المسلح
                                                       Hot-mix asphalt concrete
التاليين ايضًا ، كمَّا توضع كلمة ( موميء )
                                                               × الصواب: الزفت ، بدل الاسفلت
                           ىدل (مۇشىر)

    Gree hour angle

x مع مروحة مبطئة ( اى دائرة بالسرعة البطيئة )
                                                                                   (مط) (ص 240)
                                                                     × لا يوجد شـرح عربي مقابلها
                                                      ير . ري حربي معابها بل شرح فرنسي نقط . والظاهر أن فيها خطأ مطبعيا
Idling propeller
                          x مع السرعة البطيئة
Idling speed
الريح مخروط مضاء لبيان اتجاه الريح \times Illumed wind cone
                                                                                        ( ص 240 )
                                                      - Greenwich hour angle of Aries
                                                                (مط) زاوية جرينتش الزمنية برج الحمل
× غرينويش ، بدل جرينتش
Impeller
                             (مط) مروحة دفاعة
     × تضاف : عنفة ، دوار ، رذاذة نابذة
                                                      H-hour
                                                                              x مع ساعـــة الصفــر
x مع سلك السقوط (طيران) Incidence wire
                                                            x مع عدد ساعات التشغيل (أو الاشتغال)
           × مع تجربة الاشتغال بتأثير الانحدار
                                                      Hours run
Inclined running test
```

Zero hour

x مع ساعــة الصفر

```
x مع باطن القبة ، السطح الباطني (لجناح الطائرة)
                                                    - loing index
                                                                         (مط) دليل تكون الثلج
× الجليد ، بدل الثلج
 (مط) (سطح تماثل الانتروبيا) Isentropic surface
                                                                          (مط) القوة المحركة المبينة
                                                    Indicated (horse -) power
              × الازنتروبيا ، بدل الانتروبيا
                                                                    x الحصائية ، بدل المحركة
 (مط) مستوى الضفط (ص 260) Pressure level
                                                            (مط) وردت كأنها كلمتان وعي كلمة واحدة
               × يضاف: منسوب الضفط
                                                    Impedance
       al (مط) خط تماثل التفير المفناطيسي (

× يضاف (مع) : خط تساوي الزوايا
 Isogonal
                                                    Inflatable raft
                                                                              (مط) عوامة مطاطة
                                                    × الصواب: طوف ، أو عامــة ، أو رمــث بدل عوامــة
               (مط) خط تماثل درجة الحرارة
 Isotherm
    🗴 يضاف (مع): متساوى درجة الحرارة
                                                    Inner marker
                                                                          (مط) منارة ارشاد داخلية
                                                       🗴 الصواب: منارة بدل ( ارشاد داخلی )
(Jacket)
- Life jacket
                                                    Inspection panel
                                                                      (مط) لوحة تفنيش
× تضاف: رقمة تفنيش
هذا المصطلح وبعده مصطلحان بالانكليزية
ورد مقابلها مصطلحان فقط . والصواب
                                                    × مع تفتيش قبل الطيران Preflight inspection ×
                       ترتيبها هكذا:
                                                    (Instrument)
- Life jacket
                              سترة انقاذ أو نجاة
                                                   × مع آلات الطائرة . معدادات الطائرة أو معاديد
— Life vest (SAR)
                                صدرة نجساة
                                                                        ( جمع معداد ) الطائرة

    Aircraft instruments

- Life raft
                          طوف نحاة . عامة نحاة
                                                    _{\times} مع احوال توجب استعمال آلات البيسان _{\times} ظروف استبانيسة
              × مع اقلاع مدعم بالقدرة النفائة
- Jet assisted take-off

    Instrument conditions

صفصل صناعي الصواب : مفصل اصطناعي او : مفصل × مصطنع
                                                    (مط) لوحة أجهزة القياس Instrument panel
                                                            x يضاف (مع): لوحة أجهزة القيادة
                                                    Interceptor
                                                                              x مع طائرة اعتراض
_{\rm X} مع عصا القيادة ( في الطائرة ) . عتلـــة الادارة 
او القيـــادة
                                                                             (مط) اشارة متداخلة
                                                    Interfering signal
                                                                    χ نضاف: اشارة متدخلة
        × مع تسخين بالحركة المجردة (طيران)
                                                   × مع اجهاد اجنحة الطائرة بسبب الربح × Biplane interference
Kinetic heating
                    (مط) منطاد انسیابی موجه
Kite balloon
                                                        x مع اتصال متقطع بالارض . تأريض متقطع
× يضاف (مع): منطاد الرصد . منطاد مقيد
                                                   - Intermittent earth
Kite balloon winch مع مرفاع المنطاد المقيد
                                                                             x مع ما بين الأجنحة
                                                   Interplane
               x مع هبط ، تعرف على الأرض
                                                   — Interplane aileron مع جنيح بين الأجنحة
- To make land
                                                   - Interplane bracing مع الشكال بين الأجنح X
Landing
   (مط) هــــط .
× يضاف : حط . ابرار . نزول الى البر

    Interplane strut

× مع دعامة الجناح
                    x مع مطار ، مهبط
— Landing field
                                                                  (مط) فاصل تردد النفحات الهوائية
                        (مط) جهاز الهبوط
                                                   - Gust frequency interval
- Landing gear
           × يضاف (مع): عجلات الهبوط
                                                           x الصواب: العصفات بدل النفحات
               _{\rm X} مع دليل وضع عجلات الهبوط
                                                   (مط) اتصالات داخلیة Interworking
```

- Landing gear position indicator

× يضاف (مع): (تعمل فيما بينها)

```
(مط) علامة ارضية . نقطة اساس علامة ارضية .
                                                             آلية اخفاء أو رفع عجلات الهبوط
                                                    - Landing gear retracting mechanism
    🗴 يضاف (مع): معلم . شاخص . علامة
                                                    _{	imes} مع علامة الهبوط ، معلم الهبوط _{	imes} Landing mark
 ب مع منار تحدید معلم ارضی ×
-- Landmark beacon
                                                     × مع اجراءات الهبوط Landing procedure –
 (Lane)
         × مع طریق جوی (طریق ملاحة جویه)

    Landing sequence

                                                                              (مط) ترتيب الهبوط
 - Air lane
                                                    🗶 يضاف (مع): تتابعية الهبوط. تواتر الابرار
 (مط) درب الحركة . سكة الحركة Traffic lane

    Landing sheet

                                                                          x مع شبك الهبوط
                                                    مع هبوط دقيق او صحيح ، 	imes Accuracy landing
       ٧ السائلة ، بدل الحركة ، في كلتيهما
 صطر) معدل . . . الخ
— Adiabatic lapse rate
         التناقص الأقصى للنفحة x الصواب: العصفة ، بدل النفحة
                                                                         x مع هبوط فی جو ردیء

    Bad-weather landing

     x ( وكذلك في المصطلحين التاليين )
                                                                 x مع هبوط اعمى ( أي بلا رؤية )

    Lateral resistance 

                                                    - Blind landing
                                                    x مع هبوط فی ربح جانبیة
— Cross-wind landing
 — Lateral separation مط) انفصال عرضي\times يضاف (مع): انفصال جانبي
                                                    \times مع هبوط ساكن ، هبوط سكوني ، ( هبوط \times Deadstick landing ( بمروحة متوقفة )
               x مع التمانية الكسلى (طيران)
 Lazy eight
          (مط) الحافة المتقدمة . الحافة الأمامية
                                                    — Down-wind landing _{	imes} مع هبوط مع الربح
 Leading edge
× يضاف: (مع): حافة الاقبال . حافة
                                                            x مع هبوط اضطراري . هبوط طارىء
                                                    - Emergency landing
                                                   مع المهبط المتيسسر Emergency landing field
(Leaf)
- To do the falling leaf
                    x مع هبط كالورقة الهاوية
                                                    هبوط صاف . هبوط شراعسي، هبوط
بسرعة مخفضة Glide landing —
                   (مط) خرسانة ضعيفة الخلط
- Lean mix concrete
                                                   هبوط آلي . هبوط بالمعدادات أو المعاديد
                                                   - Instrument landing (جمسع معداد)
          x الصواب: ابرق ضعيف الخلط
(مط) مخلوط ضعیف ، او هزیل Lean mixture ---
                                                   - Level landing
                                                                        x مع هبوط على العجلات
           ٧ الصواب: خليط بدل مخلوط

    مع عجلات هبوط ترفع . مهبطة رفعية
    Retractable landing gear

                   (مط) مخلوط ذاتي غير مركز
- Auto lean mixture
                                                                          <sub>X</sub> مع هبوط دقیـــق

    Spot landing

  x الصواب: خليط ذاتي ضعيف أو هزيل
                                                           x مع هبوط هامد . (بمحرك متوقف)
(Leave)

    Stall landing

                   x مع اقلع . ( برح الارض )
- To leave the ground
                                                                      x مع هبوط على ثلاث نقط
(Leg)
                                                  - Three point landing
                   x مع ساق عجلات الهبوط
- Landing leg
                                                                     x مع دبر عملية انزال • انزل
Length of body (في الطائرة \times
                                                  - To operate a landing
                    x مع الطول الكلي للطائرة
                                                  × مع هبوط على نقطتين أو عجلتين ×
Length over-all of an aircraft
```

```
x مع حبل المناورة . حبل التحريك (في الطائرة)
                                                                       x مع اجراءات انزال الطائرة
— Grab line
                                                    - Let-down procedure
— Line of flight مع خـط الطيران ×
                                                    - Level flight
                                                                                (مط) طيران مستو
                                                    × يُضاف (مع): طيران مستقيم ، طيران ×
             × مع خطوط الادبار ( في الطائرة )

    Drift lines

                                                                      × مع زر قيادة الطيران الأفقي
           _{\times} مع ناقل منسوب السائل (طيران)
                                                    - Level flight knob

    Liquid level transmitter

    Levelling off

                                                                              x مع استواء الطائرة
(List)
— Non flying list مع قائمة الأفراد الأرضيين 	imes
                                                                                 (مط) صدرة نجاة
                                                    - Life jacket
                                                                   🗙 يضاف (مع): سترة انقاذ
(Load)
                                                    - Life raft
                                                                             (مط) عوامــة نحـاة
× مع حشوة خارقة . حمولة الخطر (في الطيران)
                                                                      x الصواب: طوف نحاة
- Breaking load
                                                    (Lift)
                                                    — Lift balance
                                                                              x مع ضبط التوازن
          (مط) مؤشر الحمولة ( ل. س. ن),
- Load classification number
                                                                                (مط) معامل الرفع

    Lift coefficient

          _{	imes} الصواب : مومىء ، بدل مؤشر _{	imes}
                                                         × يضاف (مع): معامل القوة الصعودية
— Load factor (مط) معامل الحمولة
                                                               \times مع توازن ( في الطيران ) . استناد
            x يضاف (مع): عامل التحميل
                                                    - Airstatic lift
(Loading)
                                                    Lift drag raitio
                                                                      (مط) نسبة الرفع للاعاقة
       (مط) تحميل القوة المحركة . تحميل القدرة
                                                    × الصواب : الى الاعاقة ، بدل للاعاقــة .
- Power loading
                                                    ويضاف (مع): نسبة الرفع الى المقاومة
 × يضاف (مع): الحمولة بالحصان البخاري
                                                    (Light)
— Wing loading
— Wing loading معنى المعناد (مع) : حمل الجناح ، حمولة وحدة السطــح
                    (مط) تحميل الجنساح
                                                      مع منوار الهبوط على الارض . نور الهبوط

    Landing light

                                                                              x مع مقنبرة خفيفة
                                                    - Light bomber
                        x مع حمولة الجناحين
— Span loading
                                                         \times مع ضوء العامة ( أي الطوافة أو العوامة )
\times مع توزيع متجانس بقوة الرفيع او الحمل \times Uniform loading ( في الطيران )
                                                    — Buoy light •
                                                    — Course lights
                                                                            × مع أضواء المسلك
       × مع حمولة غير متناظرة ( في الطيران )
                                                           \times مع اشارات المدارج (مدارج الطيران)
- Unsymmetrical loading
                                                    - Range lights
                مع محدد موقع المدرج
(Localizer)
                                                    - Limit gust
                                                                               (مط)   نفحــــة حدية
- Runway localizer
                                                                     × الصواب : عصفة حدية
               × مع اسطح توجيه معلقة الحركة
                                                                (مط) خط موازي حدي x rallel (مط) × الصواب: موازي
                                                    Limiting parallel
  - Locked controls
                                                    (مط) خط أساسسي خط أساسي × يضاف من (مع): خط القاعدة أو القدوة . خط المراقبة
                 \times مع جهاز الاقفال (أو الأمن)
— Locking device
Lofting (في الطيران \times
                                                     × مع محصلة اشعة القوى الأولية ( في الطائرة)
Longeron
                      (مط) عمود جسم الطائرة
                                                    - Closing line of a force polygon
× يضاف (مع): عارضة مديدة (فيبدن الطائرة)
                                                                × مع الحرف الأعلى (لبدن الطائرة)
_{\rm X} مع مقياس الميل الطولي ( الطيران ) _{\rm X} Longitudinal clinometer (also fore-and-aft level)
                                                    - Crown line
```

```
(مط) عامل الاستضاءة Luminance factor
                                                                              x مع الجهد الطولي

    Longitudinal force

            x يضاف (مع): عامل النصوع
                                                     — Longitudinal trim
                                                                                x مع وزانة طولية
   x مع الزاوية الماخية (نسبة الى ماخ Mach)
                                                                    (مط) انشوطـــة
× بضاف: حركة انشوطية
                                                    Loop
Mach angle
                         (مط) رقـــم الهـــاك
Mach number

    الصواب: رقم ماخ ، أو: ماك (أو: العدد الماخسي)

                                                     - Climbing loop مع تدویم صعودی \times
                                                     (مط) التفاف عنيف على الأرض Ground loop ---
                  (مط) سماء مصفوفة السحب
Mackerel sky
                                                               x يضاف (مع): احصنة خشيية
        x الصواب : سماء منمرة بالسحب
                                                                 × مع حركة انشوطية عادية الى أعلى
                           x مع رداء نجــاة
MAE west
                                                     - Normal inside loop
(مط) الميل المفناطيسي Magnetic variation . يضاف (مع) : الإنحراف المفنطيسسي .
                                                                \chi مع حركة انشوطية عادية الى اسفل
                                                     - Normal outside loop
                     التغير المغنطيسي
                                                                              x مع نشط الأنشوطة
                                                     — To loop the loop
(مط) تغير الميل المفنطيسي — Change of magnetic variation
                                                     x مع شبكة من اسلاك صفرية (في لاسلكي الطائرة)
      x بضاف: تغير الانحراف المغنطيسي

    Radio loop

         x مع مفناطرون ( صمام في الرادار )
                                                        x مع تحلق ، او حركة انشوطية ( في الطيران )
Magnetron
                                                     Looping
- Magnetron effect مع الظاهرة المفنطرونية ×
                                                              _{\rm X} مع فقدان قوة الرفع ( في الطائرات )
              (مط) المهسر الرئيسي × الصواب: المدرج الرئيسي
Main runway

    Loss of buoyancy

                                                     — Loss of lift مع فقــدان الرفع \times
         × مع المرقاة الرئيسية (طيران بحرى)
                                                     (Low)
                                                                        × مع زاوية هبوب منخفضة
× مع سطح التوازن . سطح الاستناد . جناح
رئیسی Main wing

    Low angle of attack

Main wing
                                                     — Low aspect ratio مع نسبة باعية منخفضة
Maintenance by air
                           x مع التموين بالجو
                                                     (مط) × تقدم على المصطلح الذي قبلها (ص 286) — Low drifting snow
x مع مفرزة الصيانة Maintenance detachment
                           (مط) قائمة • كشف
                                                    × مع طیران علی مستوی منخفض
× Low level flight
     × الصواب (مع): بيان ، بيان الشحنة
(مط) قائمة البضائع Cargo manifest (مط) الصواب : بيان البضائع ، بيان الشحنــة
                                                    — Low pressure area ( 287 ص ) (مط) (مط) × هذا الصطلح يحذف مع شرحه الفرنسي
- Exhaust manifold
                           (مط) مشعب العادم
                                                      والعربي لأنه مكرر على الصفحة السابقة
× يضاف (مغ): مجمع الانفلات ، انبــوب الانفــلات
                                                                      (مط) هبوط مع انخفاض الرؤية

    Low visibility landing

Manifold pressure
                            (مط) ضفط متعدد
                                                                       مند و الخفاض ، بدل انخفاض
            x يضاف (مع): ضغط مشعب
                                                    - Low water level مستوى ماء منخفض
Manoeuvrability
                    (مط) القدرة على المناورة
                                                             و الله منطق : منسوب ماء منخفض
            × يضاف (مع): قابلية المناورة
                                                               x مع طائرة ذات جناح سفلي
— Air manoeuvres

    Low-wing monoplane

                          x مع مناورات جوية
                                                    (مط) خط-الإستاد المالية المالية
              x مع مناورة الثقة ( في الطيران )

    Confidence manoeuvre

                                                                   x الضافة (مع) الخط البقين
```

× مع الأوج ، الارتفاع الأقصى Manoeuvring flight x مع طيران المناورة Maximum elevation Manual (مط) دليـــل × يضاف (مع) : كتيب ، موجز (مط) قدرة الاقلاع الاستتائية Maximum except take off power x الصواب: الاستثنائية ، بدل الاستتائية (مط) دليل الطائرة (الدليل الذي يوضح ٠٠٠ الغ) - Aeroplane flight manual (مط) التناقص الأقصى للنفحة (ص 293) Maximum gust lapse × الصواب: كتيب الطائرة (ويوضع الشرح x الصواب: العصفة ، بدل النفحة وكذلك الحال في المصطلح التالي Manufacturer . x مع الوزن الأقصى عند الابرار Maximum landing weight × مع خريطة طيران Aeronautical map (مط) Maximum recommended cruising power × مع خريطة الجويات . خريطة انواء ٧ الصواب: القدرة ، بدل القذرة - Weather map x مع المقاومة القصوى Maximum strength x مع علامـــة طيران - Air marker الحرارية القصوى في الاقلاع (اي درجة (مط) منارة ارشاد Marker, marker beacon الحرارة القصوى ٠٠) × الصواب: منار ارشاد Maximum take-off temperature Beacon marker x مع منار رادیوی دال Maximum usable frequency (مط) ... × يضاف (مع): التردد الأكثــر استعمــالا (مط) منارة ارشاد مروحية (رادستو) - Fan marker beacon × الصواب: منار بدل منارة . وكذلك الامر x مع المدى الراسي الأقصى في المصلحات الأربعة التالية لها (ص 295) Maximum vertical range \times مع السرعة الرأسية القصوى Marking (مط) اشارة Maximum vertical speed × يضاف (مع): وضع علامات . الشواحض (مط) القدرة القصوى للمخلوط الضميف (مط) ترقيم اتجاه **المر** Maximum weak mixture power - Runway designation marking × للخليط ، بدل للمخلوط المدرج ، بدل المر - Arithmatic mean (مط) المتوسط الحسابي × يضاف (مع) : معدل حسابي (مط) اشارة عتبة المسر - Runway threshold marking x المدرج ، بدل المر \times مع نسبة متوسط عرض الريشة (العرض الى Mean blade-width ratio (قطر المروحة \times (مط) اشارة النميط (Marking (teletypewriters \times مع الثخن المتوسط للجناح Mean chord of a wing × (الضبط بدل النميط) x مع الحبل الجانبي للدعامة - Mast yaw line (مط) الوسط الايرودينامي المتوسط × مع زاوية الهبوب القصوى Mean aerodynamic chord × الصواب: الوتر بدل الوسط Maximum angle of attack Mean deviation (مط) الانحراف المتوسط العرض الاقصى (في الطائرة) . الشعاع يضّاف (مع) : متوسط الانحراف . متوسط الحيسة x مع الخطوة المتوسطة الهندسية (طيران) × مع الأوج . الارتفاع الأقصى (طيران)

Mean geometrical pitch

Maximum ceiling

```
Meteor message × مع برقية الأحوال الجوية
                                                                 × مع الباع الوسطى (طيران)
                                                  Mean span
  Meteor report قریر جوی \times
                                                         السطة الكاملة الوسطية (طيران)
                                                  Mean span of combination of wings
  Meteor telegram
                            x مع برقية جوية
                                                                  × مع حجرة القياس (طيران)
  Meteorograph مع مسجل الأحوال الجوية ×
                                                  Measuring chamber
             × مع الجويات . علم الظواهر الجوية
                                                  (مط) × ( يحذف هذا المصطلح لوروده في غير محله
 Meteorography
                                                  Meteorological fluctuation _{	imes} مع تقلبات جویة
                                                                   حاجة اليسه هنسا
                                                  - Aircraft maintenance engineer
                      (مط) رسالة ارصاد جوية
                                                  — Aircraft radio engineer ( 303 ص ) (مط)
 Meteorological message
                                                    ٧ يحذف هذا المصطلح أيضا لنفس السبب
   x يضاف (مع): نشرة جوية ، برقية جوية
                                                 وكذلك بحذف المصطلحان التاليان
 Meteorological stability مع الاستقرار الجوى
                                                           flight engineer , engineer
                                                            × مع مكني طيران . ميكانيكي طيران
             x مع زمرة مصلحة الارصاد الجوية
                                                 Air mechanic
 Meteorological staff
                                                                             x مع طیار مکنی
                                                 Mechanical pilot
                     x مع محطة ارصاد جوية
 Meteorological station
                                                 (Message)
                                                                x مع رسالة بين الطائرة والأرض
                     × مع علم الظواهر الجوية
                                                 - Air-ground message

    Aeronautical meteorology

    Departure message

                                                                           (مط) رسالة رحيل
 (Meter)
                                                                 × يضاف: رسالة مفادرة
 - Air meter
                         x مع مقياس الربح

    Distress message

                                                                           (مط) رسالة النجدة
            × مع مقياس السرعة النسبية للهواء
                                                 الصواب (مع): برقية استنجاد . رسالة
استفائسة

    Air-speed meter

 (Mid)
                                                                      (مط) رسالة اخطار برحلة
Mid-air collision
                    × مع اصطدام في الجو

    Flight notification message

Mid set wing مع جناح موضوع في المنتصف \times
                                                 × الصواب: رسالة اشعار بالطيران ، رسالة
                                                                       ابلاغ برحلــة
                     (مط) منارة ارشاد وسطي 

× منار ، بدل منارة
Middle marker
                                                               (مط) رسالة برنامج رحلة ورحيل
                                                 - Flight plan/departure message
            × مع طائرة مفردة وسطية الجناحين
                                                                   x مفادرة ، بدل رحيل
Midwing monoplane
                                                - Urgency message مط) رسالة مستعجلة
                  x مع السرعة الدنيا للطيران
                                                              x بضاف: رسالة استعجال
Minimum flying speed
                                                Message category
                                                                         (مط) فصيلة الرسالة
     _{	imes} مع الزاوية الدنيا للانحدار ( في الطيران )
                                                                x يضاف: صنف الرسالة
Minimum gliding angle
                                                Message heading
                                                                          (مط) رأس الرسالة
_{	imes} مع السرعة الدنيا للتشغيل البطيء _{	imes}
                                                                × يضّاف : عنوان الرسالة
                                                       × مع نشرة جوية . برقية الأحوال الجوية
_{	imes} مع المسافة الدنيا للأمان ، أصفر مسافة مأمونة

    Metro message

Minimum safe distance
                                                Meteor
                                                           × مع ظاهرة جوية ، شهاب ، نيزك
Mislanding
               x مع سوء الحط ، سوء الابرار
                                                                 × مع خط الظواهر الجوية
                                                Meteor line
```

(Monoplane)	(مط) اجراء الأقتراب الخائب
× مع طائرة احادية السطح بارزة الجناح × Cantilever monoplane	Missed approach procedure × اجراءات ، بدل احراء
 مع طائرة احادية السطح عالية الجناحين High-wing monoplane 	(مط) نسبة الخلط (مط) خضاف: أو المزج (مط) مخلوط (مط) مخلوط × الصواب: خليط وكذلك في المصطلحات الثلاثة التالية
 مع طائرة احادية السطح منخفضة الجناحين Low-wing monoplane 	(مط) محلوط (مط) محلوط × الصواب: خليط (مط) وكذلك في المصطلحات الثلاثة التالية
مع طائرة احادية السطح متوسطة الجناحين $ imes$ Midwing monoplane	x مع خلیط سيء Improper mixture
× مع طائرة مفردة مظللة الجناحين × Parasol monoplane × مع طائرة عالية الجناحين × مع طائرة عالية الجناحين	Lean mixture مع مزیج مفتقر ، مزیج هزیل $ imes$ $ imes$ $ imes$ مع جهاز التحکم الارتفاعی فی الخلیط $ imes$ Mixture control, altitude
سر المناح وحيد العضد الرئيسي × مع جناح وحيد العضد الرئيسي	\times مع عتلة ضبط المزيج ، او الخليط \times Mixture control level
monospar wing Mooring civil twilight (320 ص) (مطل)	× مع صمام التضييق . صمام المخنقة Mixture-control valve
 هذا المصطلح يقدم ترتيبه الهجائــي على المصطنح الذي نبله 	(مط) متنقـــل بع بضاف (مع) : متحدك . سيار . منقول .
× مع برج ربط (مناطید) Mooring tower	× يضاف (مع) : متحرك ، سيار ، منقول ، قابل للنقل ، نقيل
(مط) دلیل مورس دلیل مورس × یضاف (مع): رموز اشارات مورس	(مط) حدیث متقطع . حدیث متداخل (ص 317) Cross talk
× مع دقاق مورس Morse sounder	 x (هذا الصطلح لا مكان له في هذه الصفحة . ينقل الى موضعه الهجائي في cross .
× مع درجة استدقاق مورس × Morse taper	ينقل الى موضعة الهجائي في cross و المعالم (talk
x مع جمع الصور الجوية Mosaic assembly	(مط) معامل المزونة \ Modulus of elasticity X المرونة \ بدل المزونة
(مط) سحابة ام اللآليء Mother of pearl cloud × الصواب: سحابة محارية أو صدفية (أي تشبه المحارة أو الصدفة)	مع معامل الجسوء (أي التصلب والتيبس) \times Modulus rigidity
× مع الانتقال جوا ، نقل بطريق جوي × Movement by air	(مط) عزم الانحناء Bending moment — × يضاف عزم الثني
Multiplane (طائرة) مع متعددة السطوح \times \times مع هندسة الطيران البحري \times Naval aeronautics	(مط) عزم التبخطر Pitching moment — × الصوأب (مع) : عزم الخطران.عزم التبختر. عزم التموج
Naval aviation مع طيران بحري ×	(مط) عزم العطوف (ص 318) Rolling moment
× مع ادار او سير طائرة او سفينة Navigate	 بضاف (مع): عزم التمايل
 Aerial navigation 	 مع عزم استقرار الطائرة المائية في الطفو Trimming moment
. مع ملاحة جوية Air navigation — X	— Yawning moment مط) عزم الانعراج
× مع طيران ملاحي Navigation flight	× يضاف (مع): عزم التمعج . عزم الانعطاف
(مط) ضوء ملاحي (مط)	Momentum grade \times مع زخم الصعود \times مع 'استنباء الجو . الانذار بالحو
× يضاف (مع) : منار ملاحـــي . مصــــاح الملاحـــة	Monitoring the weather

```
(مط) سجــل ملاحي معلاحي (مط) . سجــل ملاحي × يضاف (مع) : سجل الطائــرة . سجــل الملاحــة
 Noise level
                          (مط) مستوى الضوضاء
                                                     Navigation log
              x يضاف: منسوب الضوضاء
                  (مط) منارة لاسلكية غير موجهة
                                                                    _{\times} مع ملاحة راديوية ، او لاسلكية
 Non-directional radio beacon
                       🗴 منار ، بدل منارة
                                                     - Radio navigation
 مع افراد أرضيون . زمرة الأرضيين \times Non-flying list
                                                            (مط) درجة تراكم السحب . كمية السحاب
                                                     Nebulosity
                                                     × الصواب: تراكمية السخب (درجة تراكمها)
كمية السحاب
                    (مط) ممسر الطيران المرئي
 Non-instrument runway
                                                                     \times مع دورة ضد الثقل (طيران)
 × الطبع غير واضح . الصواب : مدرج غبر آلي
                                                     Negative (g) system
                                                     Negative stagger (طیران ) אפ \times
 (مط) رحله غير منتظمة Non-scheduled flight
 × الصواب : رحلة غير مجدولة (غير مدرجة
                                                     (Net)
    في الجدول ) ، او طيران غير مجدول
                                                                          x مع شبكة راديوية جوية
                                                     Air-air radio net
        e over ( ص 328 )
(مط) يقلب مقدمة الطائرة __ يقلب المقدمة
 To nose over
                                                                       x مع شبكة الاعتراض الجوي
                                                     Aircfrat interception net
 × الصواب: انكفاء (الطائرة) (انقلابها على
                                                                            x مع شبكة منطاد طلبق
                                                     Free-balloon net
          × مع هبوط دوامي . انقضاض دوامي
                                                     × مع القوة الرافعة الصافية . الدفع الصافيي
 - Spinning nose dive
                                                     Net buoyancy
                                                     Net wing area مع المساحة الصافية للجناح \times
                 _{\times} مع مالت الى الامام ( الطائرة )
 - To go into a nose dive
                                                                          x مع منظار الرصد الليلي
                                                     Night glasses

    مع شفة الدرج ( مبان ) . تأنيف ( اتجاه المقدمة 
الى اعلى او الى اسفل )

                                                     Non-stop flight ( بلاتوقف ) مع طيران متصل
 Notice to navigators × مع تنبيه للنوتية
                                                     (مط) توقف غير متعلق بالحركة . توقف غير تجاري
                                                     Non-traffic stop, stop for non-traffic purpose
                 (مط) حاكم الصامولة (ص 329)

    بوقف غير سابلي (غير متعلق بحركة السابلية ) .
    توقف لفرض غير حركة السابلة

 Nut locking device
 ٧ الصواب: زناق الصامولة . مكبح الصامولة
                        × مع صورة جوية مائلة
                                                               x مع جهد عادي (على سطح الجناح)
Oblique aerial photograph
                                                     Normal force
        \times مع رصد جوي مائل ، منظر جوي مائل
                                                                       _{	imes}مع لفة عادية (طيران)
                                                     Normal turn
 Oblique air view
                                                     (Nose)
                           × مع طيران الرصد
Observation aviation
                                                               × مع اصلاح تقوية المقدمة (اللطائرة)
                                                     Nose batten
                             x مع خطأ الرصد
 Observation error
                                                                    x مع هبوط المقدمة (للطائرة)
                                                     Nose-down

    Weather observation

                            x مع رصد جوی
                                                    Nose heaviness (طيران ) د مع ثقل المقدمة (طيران )
(Observer)
                                                    Nose heavy (طبران ) مع ثقيل المقدمة \times
- Air observer( في الطائرة ) \times
                                                             \times مع جزء تقوية المقدمة ( في الطائرة )
-- Clod occlusion ( 332 ص الد - بارد ( ص الد )
× الصواب: سد بارد (بدون خط بين الكلمتين.
                                                    Nose stiffener
(No)
                                                    x مع اقلاع بلا جري (طيران) No-run take off 🔾
                     (Clod
```

```
Pan cake
                  (مط) عهبط هبوطا حارا مفاجئا
             x يضاف (مع): هبوط مسطح
                                                     - Aviation oil
                                                                                 x مع زيت الطيران
 (Panel)
                                                                 x مع صمام تخفيف الزيت (طيران)
 (مط) لوحة أجهزة القياس Instrument panel — (مط) لوحة أجهزة القيادة ×

    Oil dilution valve

                                                     (مط) منارة لاسلكية لجميع الاتجاهات
Omnidirectional radio beacon, omnirange
 Panel assembly, wing \times
                                                                  الصواب: منار ، بدل منارة
 × مع القطاع الأوسط للجناح Panel centre wing
                                                     (Opening)
                                                                      _{\times} مع فتح تلقائي ( في المظلة )
 Parabrake
                (مط) مظلة الفرملة (مط) × الصواب: مظلة المكبحة

    Automatić opening

                                                                      x مع فتح متأخر ( في المظلة )
(مط) مظلة تجريبية ( ص 345 ) Pilot parachute ( مط) مظلة تجريبية ( ص 345 ) يضاف : مظلة الطبار

    Delayed opening

                                                     Orthogonal projection
                                                                                     ص 339 )
(Parachute)
                                                     ( هذا الصطلح في غير موضعه الهجالي . يقدم على المصطلح السابق له )
                             x مع مظلة ظهرية
Back-pack parachute
                             × مع مظلة ظهرية
 Back parachute
                                                              (مط) جهاز مشاهدة تذبذب التيار ٠٠ الخ
                                                    Osciloscope
                             x مع مظلة ظهرية
Back-type parachute
                                                                x يضاف (مع): مكشاف الذبذبة
                           × مع مظلة صدرية
Chest-pack parachute
                                                                        (مط) منارة ارشاد خارجية
× منار ، بدل منارة )
                                                     Outer marker
Lap-back parachute
                             x مع مظلة بطنية
                                                    X مع الدعامة الخارجية للجناح Outer strut
                         x مع مظلة تفتح باليد
Manually operated parachute
                                                    Parachute canopy
                             x مع قبة المظلة
                                                                             x مع السرعة الخلفية
               × هبوط مظلی ( هبوط بالمظلات )

    Outflow velocity

Parachute descent
                                                    (مط) مرحلة الخرج (مط) : طبقة الخروج ، الطبقـــة × النهائيــــة )
            _{	imes} مع مشعل مظلی . شعلول ذو مظلة
Parachute flare
                                                    × مع الموازنة الزئدة للجنيح × Overbalance aileron
             × مع اخرمة المظلة . عدة المظلة
Parachute harness
Parachute jump القفز بالمظلة 	imes
                                                                                (مط) طباعة مضافة
                                                    Overprint
                                                                × نضاف (مع): تراكب الصور
            × مع ابرار مظلي . هبوط بالمظلات
                                                    x مع طيران فوق البحار Oversea flight
Parachute landing
                                                            x مع خف . مذيب الصبر ( في الطائرة )
              \times مع نور مظلي . مشعل ذو مظلة
Parachute light
                                                    Overshoe
Parachute opening
                                                    (Pack)
                          x مع انفتاح المظلة
                                                       x مع حزمة ملقاة ( من الطائرة ) . مظلة مطوية
               x مع ركين المظلة . رزمة المظلة
                                                    - Pack assembly
Parachute pack
                                                                  🗙 مع كمين المظلة . رزمة المظلة
                           x مع سجل المظلة
Parachute record
                                                    - Parachute pack
                          x مع عامل مظلــة
Parachute rigger
                                                    Pairina
                                                       (مط) تزویـــج
× الصواب : مزاوجة ، ازدواج ، تزاوج
Parachute rip cord
                        x مع حبل فتح المظلة
```

```
x مع خيال تعليق المظلة
 Mother of pearl cloud
                             ' ( ص 349 )
                         (مط) سُحابة أم اللالي
                                                 Parachute shroud lines
 🗴 الصوال: شحابة محاربة ، سحابة صدفية
                                                        × مع برج المظلات . برج تدريب المظليين
         ( أيّ تشبه الصدّفة أو ّ المحاره )
                                                  Parachute tower
 -- Seat-pack parachute مع مظلة مقمدية X
                                                 — Training parachute مع مظلة التدريب X
 Penalty test
         (مط) اختبار اضافی .
(یضاف: اختبار عقابی او جزائی)
                                                  Parachuting
                                                                          (مط) الهبوط بالمظلة
                                                 x يضّاف (مع): قفز بالمظلات . اسقـاط
 - Keyboord
                            (مط) (ص 350)
                                                                مظلين . القاء بالمظلات
                Keyboard
                            (الصواب)
                                                               (مط) الانحراف الظاهري للمرئيات
 Performance
                                  (مط) اداء
                                                 × يضّاف: اختلاف المسراي ، الاختسلاف
                       x بضاف: انحاز

    Climb performance

                           (مط) اداء الصعود
                                                 x مع خطا الانحراف البصري. خطا اختلاف المراى
                 x بضاف: انجاز الصعود
                                                 - Parallax error
                x مع النتائج القياسية للطيران
                                                  (مط) مقاومة طفيلية (ص 345) Parasitic drag

    Flying performance

                                                  x يضاف (مع): سحب مضر او طفيلي،
 Permissible
                        (مط) مسموح به
ب يضاف: مباح
                                                                         تعويق طفيلي
                                                                          x مع مقاومة طفيلية
                                                  Parasitic resistance
(مط) الوزن الأقصى المسموح به Maximum permissible weight —
                                                               x مع طائرة مفردة مظلة الجناحين
                                                 Parasol monoplane
              × يضاف: اقصى وزن 'مباح
                                                  Parking area
                                                                            (مط) منطقة انتظار
 Phase modulation
                         (مط) تعديل الأطوار
                                                                  x يضاف: منطقة تبريك
            × يضّاف (مع): تضمين الطور
                                                 (مط) رسم الانتظار (للطائرات) Parking charge
          (مط) سرعة الاطوار
× يضاف (مع) : السيرعة الطورية
 Phase velocity
                                                 x ألصواب: رسم التبريك ( وقوف الطائرات
Phasing
            (مط) تطوير
× يضاف (مع): ضبط الطور
                                                 × مع مصباح التبريك (أي مصباح وقوف الطائرات)
                                                 Parking light
                   (مط) شروط اللياقة البدنية
                                                 Passage way
Physical requirements
                                                              (مط) طریق مرور
× یضاف (مع): ممر ، مجاز
             × يضاف: شروط جسمانية
                                                 x مع طائرة كشافة . كشاف طريق Pathfinder
                         (مط) حركة مجمعية
Pick-up traffic
          x الصواب: سابلة ، بدل حركة
                                                 × مع جهاز ارشاد الطائرات . منار ارشاد الطائرات
                                                 Pathfinder beacon
Pibal
                   x مع رصد جوى بالمناطيد
                                                 (Pay)
(Pilot)
                                                                          x مع راتب طيران
                                                 — Flying pay
Balloon pilot
                       x مع مرشد منطادي
                                                 - Pay load
                                                                          x مع حمولة بأجرة
           × مع طيار آلي . جهاز الطيران الآلي
                                                 Peak
Mechanical pilot
                                                 (مط) سرعة قمة النفحة Gust peak speed (مط
Pilot balloon
                       (مط) منطاد استرشاد
                                                        x الصواب: العصفة ، بدل النفحة
× يضاف (مع): منطاد مرشد، منطاد التجربة
                                                 Peak period
                                                                            (مط) فترة الذروة
Pilot coat
                         x مع سترة الطيار
                                                      × يضاف (مع) " وقت اشتداد الشغل
```

```
Plain language
                           (مط) لفة واضحة
                                                                             × مع مقصورة الطيار
                                                    Pilot's compartment
    x بصاف (مع): كلام واضح ، نص صريح
                                                    Pilot navigator
                                                                                 × مع ملاح طیار
    (مط) مبين المواقع البانورامي - بانوراما الرادار
                                                     Pilot parachute
                                                                                × مع مظلي طيار
 Plan position indicator
 × الصواب (مع): مبين مواقع اسقاطي.
بانوراما الرادار
                                                                             x مع تقدير الطيارين
                                                    Pilot rating
                                                    Pilotage
                                                                     x مع طیار تلقائی ، طیار آلی
                               × مع طائــرة
 (Plane)
                                                    - Instrument pilotage
                           × مع طائرة برمائية
 - Amphibian plane
                                                    طيران اعمى . قيادة بلا رؤيسة ( قيسادة او طيران بالمعدادات )
                           × مع طائرة خفيفة

    Light plane

                                                                 × مع طائرة بلاطيار . طائرة تلقائية
                            × مع طائرة رديفة
 - Pickaback plane
                                                    Pilotless airplane
              (طائرة تحملها طائرة أخرى)
                          × مع طائرة تدريب
- Training plane
                                                   (Pitch)
- Twin-engine plane مع طائرة ذات محركين
                                                                    (مط) الخطوة الفعالة (ص 354)
                                                   - Effective pitch
Planimetry
                        (مط) قياس المساحات
                                                    × يضاف (مع): الخطود الحقيقية للمروحة
x الصواب (مع) : قياس السطوح . تسطيح
                                                    - Fine pitch
                                                                                (مط) خطوة دفيقة
                                                                x يضّاف (مع): خطوة صغيرة
(Plotting)
Plotting, table منظدة تعبين مكان الطائر ات

 Negative pitch (طیران)
 مع انقضاض (طیران)

                 (مط) مسقط متعدد المخروط
Plyconic
                                                   Pitch, angle of (طیران ) א ع زاویة انخطوة \times
             × المخاريط ، بدل المخروط
                                                                         × مع التحكم في الخطوة
                                                   'Pitch control
(Port)
                                                        × مع الخطوة المتوسطة التجريبية (طيران)
× مع ميناء جوي ، ميناءء اساسي للطائرات المائية
                                                   Pitch, experimental mean
- Airship port
                                                            × مع نسبة الخطوة ( الى قطر المروحة )
— Port nacelle (طيران ) الكنة اليسرى (طيران )
                                                   Pitch ratio
                         × مع الجناح الأيسر
- Port wing
                                                           × مع سرعة التراجع المصدوم (طيران)
(Post)
                                                   Pitch speed
(مط) مركز اللاغ حالة الطوارىء Alerting post ---
                                                   Pitch, variable
                                                                    × مع خطوة متفيرة (طيران )
       × يضاف: مركز الانذار أو التحذير
                                                               × مع خطوة انعدام الرفع (طيران)
Post-flight inspection مع تفتيش بعد الطيران ×
                                                   Pitch, zero-thrust
Post flight procedure مع اجراء سد الطيران
                                                              \times مع خطوة الجر المعدوم (طيران)
                                                   - Zero thrust pitch
Postal airplane
                            × مع طائرة بريد
ا (مط) درجة الحرارة الكامنة Potential tempreture
                                                          × مع خطوة المزدوجة المعدومة (طيران)
        × يضاف: الحرارية الكامنة ×
                                                  - Zero torque pitch
Power driven
                      (مط) مجهز بمحرك آلي
                                                   Pitching moment
                                                     (مط) عزم التبخطر stching moment (مط) التبخطر × الصواب : عزم التبختر ، عزم الخطران
 × يضاف: يدار بمحرك آلى . آلى المحرك ×
Power input
                           (مط) دخل القوة
                                                  Pitching stability
                                                                          (مط) استقرار التبخطر
           🗴 نضاف (مع): القدرة المقدمة
                                                     x الصواب : استقرار التبختر أو الخطران
 (مط) تحميل . . . الخ
بضاف (مع) : الحمولة بالقدرة الحصانية ×
Power loading
                                                               × مع انبوب بيتو القراري (طيران)
                                                  Pitot-static tube
```

(مط) المصطلح الخامس من (ص 370) غير واضح الطبع في الإنكليزية ، صوابه هكذا: (مط) Kahn oblique cylindrical projection (MAP) (مط) علامة ارضية بارزة Prominent landmark بي يضاف: معلم بارز	(مط) خرج القدرة Power output (مع) : القدرة الناتجة أو المحققة (مط) محطة توليد القوة Power unit (مط) محطة توليد القوة (مع) : مجموعة محركة ، وحددة القدرة (مع) : مجموعة محركة ، وحددة (مع) : مع طائرة شراعية بمحرك ، شراعية محركية
(Propeller)	Powered glider
× مع مروحة احادية الشفرة × Mono-bladed propeller	x مع طيران دون استخدام المحركات . طيسران x Powerless flight
imes مع مروحة بارزة الشفرات $ imes$ Arc-bladed propeller	مع ابرار دون استخدام المحركات $ imes$ Powerless landing
x مع مروحة ثابتة السرعة X — Constant-speed propeller	x مع تفتيش قبل الطيران Pre-flight inspection
 مع مروحة متحولة الخطوة . مروحة ذات خطوة ضبطية (أي تضبط) 	(مط) همر الاقتراب الدقيق Precision approach مط) × الصواب: مدرج ، بدل ممر
- Controllable-pitch propeller	Precision flight مع الطيران الضبيط ×
مع مروحة ذات ریش \cdot مروحة مراشة \times Feathered propeller	(مط) خرسانة مجهرة Pre-stressed concrete (مط) خرسانة مجهرة × الصواب: ابرق مجهد ، ابرق سابق الاجهاد
 خطوة عابتة الخطوة x = x 	 الصواب الرق البيان الأولى مع طائرة التدريب الأولى Primary training airplane
— Geared propeller مع مروحة مخففة ×	(مط) خط الزوال الرئيسي Prime meridian
— Generator propeller مع مروحة مولدة ×	× يضاف (مع) : خط الزوال الاصلي
x مع مروحة سائلية (أو هدرولية) الحركة Hydro-controllable pitch propeller —	Primer هم محقنة الاقلاع × Priority indicator همين الأولوية
— Propeller airscrew مع مروحة دانعة $ imes$	🗙 بضاف مومىء اسبقيه
× مع جهاز موازنة المرواح Propeller balancing machine —	(مط) التفاف تقليدي (اجرائي) Procedure turn × يضاف: التفاف اصولي
مع مساحة شفرة المروحة $ imes$ Propeller blade area	× مع هبوط بالتلفون اللاسلكي × Let-down procedure
× مع النسبة الباعية لشفرة المروحة × Propeller-blade aspect ratio	(مط) شکل جانبسی × بضاف (مع): صورة جانبية ، جانبيسة ، مقطسع
x مع مقطع شفرة المروحة x	(مط) مقاومة جانبية Profile drag (مط) . سحب الجانبية ×
x مع ضبط شفرة المروحة . وضع ضبط شفرة المروحــة Propeller blade setting	Bonneis equal area comical
Propeller boss مع سرة المروحة ×	(ص 369) projection (ص 369) comical بدل conical بدل
× مع نسبة احديداب سطح المروحة Propeller camber ratio	Gaus traverse etc (عص 370 من)
Propeller cuffs المروحة X	(مط) مسقط ﴿ جاوس ﴾ الاسطواني ٠٠ الخ الصواب: ﴿ غاوس ﴾ بدل ﴿ جاوس ﴾

Propeller spinner × مع قبة المروحة × مع ماكنة اختبار المراوح	x مع الاجتراف السفلي للمروحة Propeller down wash
ropener testing machine	مع عمود دوران المروحة . عمود دوران الرقاص $ imes$ Propeller (drive) shaft
$ imes$ مع $ ilde{ ilde{te}}$ مع $ ilde{ ilde{te}}$ المروحة $ ilde{ ilde{ ilde{te}}}$ Argueller thrust	× مع مادة المروحة ا شريحة من ريشة الموحة)
Propeller thrust line مع خط دفع المروحة $ imes$	Propeller element
× مع طرف المروحة Propeller tip	Propeller failure $ imes$ مع انفصام المروحة $ imes$
Propeller tipping مع تركيب اطراف المروحة $ imes$	Propeller feathering $ imes$ مع تجنيب المروحة $ imes$
(مط) عزم المروحة Propeller torque	Propeller governor (مط) حاكم المروحة \times الصواب: فسابط المروحة . منظم المروحة
 يضاف : عزم ازدواجيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 × مع مقود منظم المروحة × Propeller governor drive
× مع مروحة متحولة الخطوة Variable pitch propeller	× مع خابور سرة المروحة
	Propeller hub drive key
(منت) عوران الوطلقي × يضاف (مع) : طراز بدئي	Propeller interference $ imes$ مع تداخل المروحة $ imes$
Proving ground مع مطار اختبار ×	مع نسبة التشابه في المروحـــة $ imes$ Propeller modulus
× مع ادارة مطارات الاختيار × Proving-ground command	Propeller path مع ممر المروحة ×
Stroke (عصل) (مط)	× مع اداء المروحة Propeller performance
مذا الصطلح لا علاقة له بالترتيب الهجائي « هنا . يحذف	× مع مومىء خطوة المروحة × Propeller pitch indicator
(مط) التوصيل باستخدام الازرار الضاغطة Push button switching	× مع الجنبة الأمامية لسرة المروحة × Propeller plate
 الصواب: التشغيل بضغط الازرار . التشغيل بالزر 	× مع زاوية قطاط المروحة Propeller rake
Pusher مع طائرة ذات مروحة ×	× مع مسمار احتجاز المروحة X Propeller retention bolt
\times مع طائرة ذات مروحة دافعة (خلفية) \times Pusher airplane	× مع مسننات عكس دوران المروحة × Propeller reversing gear
× مع طائرة دافعة Yusher type airplane	Propeller root \times مع سرة المروحة
(مط) رادار × یضاف: منذار	🗙 مع جذع المروحة . جذع نقل الحركة
(مط) نصف قطرى (منارة التردد العالي جدا).	Propeller shaft
Radial (VOR) × منار ، بدل منارة	\times مع خدد λ او حزوز عمود المروحة \times Propeller shaft splines
	Propeller shoe عداء المروحة ×
(مط) محرك نصف فطري محرك لصف الاسطوانات × يضاف (مع) : محرك نجمي الاسطوانات	× مع تراجع المروحة × Propeller slip
Radio beacon مثارة لاسلكية	× مع تراجع المروحة النسبي × Propeller slip ration
 منار ، بدل منارة ، ويضاف (مع) : مرسل لاسلكي للتوجيه الراديوي 	× مع هواء المروحة المزاح Propeller slipstream

```
(مط) مدى الابصار ، مدى الرؤية

    Visual range

 پ يضاف (مع): مدى البصر . مدى النظر

                    (مط) منارة ارشاد لاسلكي
- Radio range
                     x منار ، بدل منارة
             (مط) منارة لاسلكية بصرية سمعية
- Visual/aural radio range
    × الصواب: منار لاسلكي بصرى سمعي
Rate of climb
                         (مط) معدل الصعود
              x نضاف: بسرعة الصعود
             (مط) هبين معدل الصعود والهبوط
Rate of climb and descent indicator
                   x مومىء ، بدل مبين
Rate of descent
                          (مط) معدل النزول
           x يضاف (مع): سرعة النزول
(Rating)
- Aeronautical rating مع تصنيف الطيران ×
                         (مط) سهولة القراءة
Readability
× يضاف (مع): قابلية الادراك والفهـم .
               وضوح . ادراك . فهم
Readback
                (مط) ترديد القراءة . . الخ . ·
                   × اعادة ، بدل ترديد
Raft
    - Inflatable raft
                          (مط) عوامة مطاطة
               × الصواب: عامة مطاطة
- Life raft
                            (مط) عوامة نجاة
    × الصواب: عامة النجاة . طوف النجاة
                م(ط) سحابة ممزقة X يضاف: سحابة مهلهلة
Ragged cloud
    (مط) مقياس كمية المطر عياس المطر × يضاف (مع) : ممطار ، مقياس المطر
Rain gauge
           (مط) وابــل مطر
× الصواب: مزنة ، بدل وابل
Rain shower
```

× مع تخالف طرفي الجناحين (في الطائسرة)

— Propeller rake imes مع زاوية الاقبال للمروحة imes

 $_{ imes}$ مع وضع التهيؤ (لاقلاع الطائرة العمودية)

(مط) دبوس **تردید** القراءة به اعادة ، بدل تردید

(عدم تساوي طرفي الجناحين) Rake

Readback pin

Ready position

```
(مط) محطة منارة لاسلكية Radio beacon station
                        🗴 منار ، بدل منارة
 (مط) محدد اتجاه لاسلكي Radio direction finder
         × بضاف (مع): رآديو تحديد الاتجاه
                 (مط) خريطة التسهيلات اللاسلكية
 Radio facility chart
 يضاف (مع): خريطة محطـــات الراديـــو
                          للملاحة الدوية
                        (مط) نقطة اسناد لاسلكية
 Radio fix
 × يضاف (مع): تعيين مكان الأجهزة اللاسلكية
                             (مط) سيكة لاسلكية
 Radio mesh
                  x ألصواب: شبكة لاسلكية
(مط) منارة ارشاد لاسلكي منارة ارشاد لاسلكي × منار ، بدل منارة . ويضاف (مع) : تراصف
                                راديسو
                (مط) منارة لاسلكية بصرية سمعية
- Visual/oral radio range

    الصواب: منار لاسلكي بصري سمعي aural

               (مط) اتجاه منارة الارشاد اللاسلكي
Radio range course
                        x منار ، بدل منارة
                (مط) مجرى منارة الارشاد اللاسكي
Radio range leg
                        × منار ، بدل منارة
 Radiotelegraphy
                       (مط) التلفرافية اللاسلكية
        × الصواب (مع): الابراقية اللاسلكية
Random noise
                              (مط) ضجة عشواء
                 × نضاف : ضجة تصادفية
Random variable
                             (مط) متغير عشوائي
       متغير احصائي Statistcal variable
× القَسم الثاني من المصطلح الانكليــــزي أي statistcal variable
هنا، لا من حيث اللفظ ولا من حيث المعني.
يحذف أي القسم الثاني مع مقابله العربي:
                         متغير احصائي
(Range)
                                            (مط)
_{\rm X} وردت مرتین ص 386 . یجب توحیدهما وتوحید مصطلحاتهما )
                         مع مدى عمل طائرة \times

    Airplane range
```

Runway visual range (مط) مدى رؤية المو

× المدرج ، بدل المر

```
× مع تقويم (طيران)
 Resource
                                                    x مع مؤخرة الجناح ( الحرف الخلفي للجناح )
                                                  Rear of wing
 (Revolution)
 x مع سرعة الدوران ( للمحرك ) . سرعة الطيران
                                                  Reciprocating engine محرك مكيسي (مط) محرك مكيسي يضاف (مع) : محرك ترددي
 - Rated revolution ( للمحرك )
 — Revolution counter × مع معداد الدورات × x
                                                  Recorder
                                                                  (مط) مسجل
× الصواب: مسجسال
 - Revolution indicator مع مومىء الدورات ×
                                                                  × مع مسجال سلاحية الطيران
                       x مع ضوء منار دوار
 Revolving beacon light
                                                  - Flight recorder
       (مط) خط متساوى الميل (مع خط الطول)
                                                  Rectangular wing مع جناح مستطيل ×
 Rhumb line
         x يضاف (مع): السير المنحرف
                                                               (مط) خفض ، انقضاض ، اخترال
× انقاص ، بدل انقضاض
                                                  Reduction
 (مط) مخلوط قوي _ مخلوط مركز Rich mixture
               x تضاف (مع): مزیج تام
                                                  Reduction gear
                                                                     (مط) جهاز تخفيف السرعة
                                                 × الصواب (مع): مخفف السرعة . مسنسن
      (مط) مخلوط آلی مرکز . مخلوط ذاتی مرکز
                                                 التخفيف ( ويوضع (مط) كشرح بيسن

    Auto rich mixture

                     x تلقائی ، بدل آلی
                                                 Reference point
                                                                             (مط) نقطة اسناد
 Right of way
 (مط) حق الطريــق الطريــق \times يضاف (مع): افضلية المرور \times
                                                      × يضاف (مع): نقطة الدلالة . احداثية
                                                              x مع الحد الأدنى لساعات الطيران
Rigid pavement
                (مط) رصف صلب
× الصواب: تبليط صلب
                                                 Regular flight
                                                 (مط) خرسانة مسلحة Reinforced concrete
Rigid airship
                           x مع منطاد صلب
                                                                χ ( اوق ، بدل خرسانة )
     × مع جناح جاسيء (متصلب ، غير مرن )
                                                                    (مط) محطة مواصلة الارسال
                                                 Relay station
Rigid wing
                                                 × يضاف (مع): محطة الترحيل . محطة التبديل
(Risk)
          x مع خطر الطيران . مخاطرة الطيران
                                                 (Repeater)
                                                 (مط) مردد الاتجاه المناطيسي — Compass repeater indicator
- Flying risk
× مع طرح ماني علوي (خلف عوامة الطائرة المائية)
                                                      × الصواب: مكرر الاتجاه الملغناطيسى
Roach
                                                               (مط) برقية مكررة . برقية مرددة
Rocker
                  (مط) : رجاج ، هزاز
× يضاف (مع) : قلاب
                                                 Repeated cable
                                                                     تحذف: برقية مرددة
                       x مع طائرة صاروخية
Rocket plane
                                                    (مط) بوصلة معيدة . مردد الاتجاه المغناطيسي
                                                 Repeating compass
                  (مط) عطــوف
× يضاف (مع): تمايل
 Roll
                                                                     x . معید ، بدل مردد
                                                                            (مط) قارب انقاذ
                                                 Rescue boat
— Outside roll
                  مع تقلب ممکوس _{\mathsf{X}}
                                                           X يضاف (مع) : زورق انقاذ
                 x مع تقلب مع نصف تحلق
                                                 Rescue vessel ...
- Roll on top of a loop
                                                🗀 🗙 لم يرد مقابله العربي ، وهو : سفينة انقاذ
(مط) عزم العطوف Rolling moment
                                                       (مط) مركبة انقاذ . عربة انقاذ سفينة انقاد
        × يضاف (مع): عزم التمايل
                                                 Rescue vehicle
x مع جدر شفرة المروحة Root of propeller
                                                                 × تحلف: سفينة انقاذ
         x مع أقاعدة الجناح oot
                                                Reserve airplane مع طائرة احتياطية ×
— Wing root
```

```
× يضاف الى (مط): مرساة طافية
                                                                          x مع مروحة ذات حنيحات
                                                      Rotary fan
  Sea anchor
                                                                 × مع الطائرات ذوات الأجنحة الدوارة
            × يضاف (مع): مشخص بحري
                                                      Rotary wing aircraft
  Sea marker
                                                       Routing
  (Seaplane)
                                                                 (مط) توجيه . تسيير × يضاف (مع) : تخطيط الطريق
                 × مع طائرة مائية وحيدة الفوقعة
                                                      (Rudder)
                                                                        x مع الدفة الأفقية (طيران)
 - Boat seaplane
 — Racing seaplane مع طائرة سباق مائية ×
                                                      - Horisontal rudder
                                                      Runway
                                                                            (مط) ممير
× الصواب: مدرج
                     × مع مزلق الطائرة المائية
  Seaplane slip
      × مع سفينة معمل الاصلاح للطائرات المائية
                                                      وكذلك توضع (مدرج بدل (ممسر) في المصطلحات العشرة التالية في (مط)
 Seaplane tender
 مع عرية نقل الطائرات المائية X Seaplane trolley
                                                      (مط) مبين امتداد محور المر . مبين محاذاة السير
Runway aligment indicator
           × مع الطيار المساعد . الطيار الثنيان

    الصواب : مومىء امتداد محور المدرج .

 Second pilot
                                                                      مومىء محاذاة المدرج
 (Section)
                                                     يضاف الى (مط) : ادنى ارتفاع مامـون
 - Airfoil section
                            x مع مقطع الجناح
                                                     - Minimum safe altitude
                     x مع مقطع شفرة المروحة

    Blade section

                                                                                × مع طائرة سراعية
                                                      Sailplane
 - Wing curve section
                           × مع حنية الجناح
                                                               × يضاف الى (مط): سفع الرمال
 — Wing section · . مع مقطع الجناح ×
                                                     Sand blasting
 (Selective)
                                                     Scanning
                                                                 x نضاف (مع): مسح بالرادار
        (مط) اجابة مختارة آلية . اجابة منتقاة آلية
                                                     Scheduled broadcast
                                                                               (مط) اذاعة منتظمة
          🗴 تلقائية ، بدل الية ، في كلتيهما
                                                     الصواب: اذاعة موقوتة . اذاعة منتظمـــة
- Automatic selective reply
                                                                  المواعيد . اذاعة مواعيدية
Selector
              (مط) منتقى منتخب <sub>×</sub> الصواب : منتق . منتخب
                                                     Scheduled flight
                                                                                 (مط) رحلة منتظمة
                                                     الصواب: رحلة موقوتة ( رحلة طيــــران
Senior pilot
                            × مع الطيار الاقدم
                                                     محددة الميماد) . رحلة مقررة . رحلت
Senior traffic officer كبير ضباط الحركة (مط) السابلة ، بدل الحركة
                                                    (مط) تشغیل منتظم scheduled operation مطابع تشغیل موقوت (فی مواعید
              مع حس التوجه . حاسة الاتجاد \times
Sense of direction
                                                    معينة ) . تشغيل محدول ، تشغيل مقرر

    Flying sense

                          x مع حاسة الطيران
                                                               (مط) مراقبة التناوب ، مراقبة منتظمة
            × مع حس الطيران . حاسة الطيران
                                                    Scheduled watch
Sense of flight
                                                    الصواب : موقوتة ( في ساعات معينة ) ــ
(Separation)
                                                    (Scout)
                                                                              بدل منتظمة
(مط) المباعدة بين القوات _ فصل القوات _ فصل
                                                    — Air scout
                                                                            طائرة استكشاف
— Channel separation (COM) الترددات
                                                            × مع طائرة استطلاع . طائرة استكشاف
- Frequency separation
                                                    Scout airplain
( فصل الترددات ) تحذف من مكانها وتطبع \times
                                                    Scrambling net
                                                                                 (مط) شبكة النجاة
            في السطر الذي يليها مقابل
                      Frequency separation:
                                                                 × يضاف (مع): شبكة الانزال
```

الطيران فوق الماء $ imes$ Skimming over the waves	 × مع خدمة الشحن الجوي Air dispatch service
مع طیران منخفض ، طیران مسف $ imes$ Skimming the ground	(مط) الارتفاع الأقصى العملي للطيران Service ceiling
\times مع احتكاك الفشاء (احتكاك الماء أو الهواء بسطح \times Skin friction	 الصواب: الاوج العملي . السقف النافع . (ويوضع « مط » كشرح بين قوسين)
(مط) ث لج ذائب × لاصواب: مطر مع برد	(مط) تحكم مؤازر . توجيه مؤازر Servo control . × يضاف (مع): مضاعف الإدارة
(مط) انزلاق خلفي (ص 440) Tail slide (مط) انزلاق خلفي (مع) : انزلاق على الذيل ، انزلاق على الذيل ، انزلاق	× مع طائرة ذات جناح ونصف جناح Sesquiplane
ذیل <i>ـــي</i> (مط) خزان منزلق Slipper tank منزلق × الصواب : صهریج منزلق	(مط) نفحة هوانية حادة Sharp-edged gust (مط) الصواب عصفة ، بدل نفحة (Shed)
	× مع حظيرة طائـــرة × Airplane shed
(مط) (مط) خطاف (مع) : ربح المروحة ، اثر المروحة. ×	 Airship shed حظيرة مناطيد
م يقلنات لهيم ، كريغ المعروف ، الو المروف ، اضطراب الهواء	× مع طائرة مائية Ship-plane
× مع ربح المروحة	(مط) وابـــل
Slipstream of the propeller	× يضاف: مزنة (Shroud)
x مع سرعة ريح المروحة X	— Parachute shroud line مع حبل المظلة $ imes$
(مط) (مط) (مط) خناح اضافي مشقوق	(مط) (مط)
(مط) (مط) یضاف جناح ذو شق	 مع انزلاق جانبي ، انزلاق على الجناح Sideslip
ارمط) (مط) درمط) : تقلب بطيء ×	(مط) مسدس اشارات Signal pistol (مط) . مسدس الاشارة ×
(مط)	\times مع اشارة التوجيه (بالمنقل الراديوي للطائرة) \times On course signal
Smooth air (مط) × یضاف: هواء رهو	× مع اشارة مظلية للطائرة — Parachute aircraft signal
× مع ابرار سلس . هبوط لين Smooth landing	x مع اشارة مظلية ارضية — Parachute ground signal
(مط) نعومة ، انتظام ، ملاسة (مط) × سلاسة ، بدل انتظام	(مط) مصباح اشارات Signalling lamp (مط) × الصواب: مصباح الاشارة
(مط) جليد ، ثلجي × الصواب : نلج	(مط) مرآة اشارات مرآة الاشارة ×
x مع طیران منفرد Solo flight	· ·
X مع محدد الموقع بالصوت (للطائرة) (Sound) — Airplane sound locator	(مط)
288	

```
x مع تحديد الموقع بالصوت Sound location
(Squall)
             × يضاف (مع) : عصفة جبهيا
                                                                    (مط) تيار ـ فاصل
× الصواب: تيار فاصل
                                                  Spacing current
- Line squall
Stabilizer
                                                               × مع بسطة الجناح ( في الطائرة )
                                                  (Span)
× يضاف (مع): سطح أفقي ثابت . تريبش
أفقى
                                                  - Abutment span
                                                                   x مع البسطة الكاملة للطائرة
                 x مع زبحان ( في الطير ان )
Stagger
                                                  Span overall of an aircraft
                                                  (Spar)
Stall
      🗴 الصواب: انهار . نقصت السرعة
                                                                          x مع عارضة الجناح
                                                  - Wing spar
                     x مع سقوط على الذيل
                                                  (Speed)
- Whip stall
                                                  x مع السرعة اللازمة للطيران . السرعة الدنيـــا
                                   (مط) ...
Stalling speed
                                                  للتوازّن . سرعة الأنهيار Critical speed

    بضاف (مع) : سرعة حرجة . سرعة
    التوازن الدنيا . سرعة الهبوط

                                                    - Cruising speed
                                                  × يضاف (مع): سرعة الطواف . سرعــة ألرحلة
Standard frequency
                                   (مط) . . .
        × يضاف (مع): التردد الاصطلاحي
                                                                   × مع سرعة الطيران الشراعي
(مط) خواة قياسية (للمروحة) Standard pitch
           × الصواب: خطوة ، بدل خواة

    Gliding speed

                  (مط) . . .
بضاف (مع) : مشغل
×
                                                                               (مط) تمة النفحة
                                                  — Gust peak speed
Starter
                                                          × سرعة قمة العصفة ، بدل النفخة
            (مط) ...
× يضاف (مع) : العلو القراري
                                                  x مع سرعة الطيران الأفقى، سرعة السير المستقيم
Static head
                                                   - Level speed
Static pressure
                                   (مط) . . .
                                                   x مع السرعة القومة للطائرة ( بالنسبة للهواء )
            × يضاف (مع): ضغط قراري
                                                  - Rectified air speed (R.A.S.)
Statis pressure system error

    مع السرعة الخاصة للطائرة . سرعـة الريــح
    True air speed

   (مط) خطأ جهاز الضغط الساكن ( الاستاتيكي )
                                                  (Spin)
Static stability
                    ( القراري أو الاستاتيكي)
                                                                   x مع انهيار حلزوني غير عادي
Static soaring flight
                                                  — Abnormal spin
                   🗙 مع طيران شراعي قراري
                                                  Sporting airplane
                                                                            x مع طائرة رياضية
                          x مع انقضاض حاد
Steep dive
                                                                    رضاف (مع): ارتفاع نقطة
                                                  Spot elevation
Steep turn
             × بضاف (مع): انعطاف حاد
                                                              مع نقطة العطالة ( في الطيران )
Stereographic projection
                                                  - Blind spot
        × بضاف (مع): اسقاط تجسیمی
                                                  Spot light
                                                            (مط) ...
بنشاف (مع) : ضوء موضعي ...
نامه
                         x مع مؤخر المنطاد
Stern
        x مع تدلى المؤخرة ( في الطائرة )
                                                                     Spotting aircraft
Stern droop
                                                  (Spray)
                                                                          x مع رش بالطائرة ب
x مع منخفض المؤخرة ( منطاد ) Stern heavy
                                                  — Aircraft spray
                                                                    x مع السيطة الكاملة الطائرة
              x مع عصا القيادة ( في الطائرة )
(Stick)

    Control stick

                                                  Spread overall of an aircraft
```

```
Sub-area communication centre
                                                      مع دفع عصا القيادة الى امام ( في الطائرة ) \times To stick forward
 (Sudden)
           (مط) × يضاف: تبليغ التغير المفاجىء
                                                      (Stiffener)
 - Notice of sudden change
                                                                 × مع دعامة الجنيحات ( في الطائرة )

    Traffic summary

               (مط) ملخص الحركة nmary (مط)
الصواب: ملخص السابلة

    Vane stiffiner

                                                      (Stop)
 Supercharger
                    (مط) . . . .
× يضاف (مع) : ضفاط مفرط
                                                             (مط) توقف تجاري ( متعلق بالحركة )
× الصواب : بالسابلة ؛ بدل بالحركة
                                                       × وكذلك الامر في المصطلح التالي في المعجم
                    (مط) × يضاف (مع): سكان
                                                     - Traffic stop
- Control surface
                                                     — Storage charge
× مع السطح الباطني ( الجناح العائلي ) × صع السطح الباطني ( الجناح العائلي )
                                                                      x نضاف: رسم التخزين
رال الرموز الأرضية ( للمخابرة مع الطائرات ) \times Surface code
                                                     Stores
                                                                         (مط) خزیسن مـــؤن
× مخزون ، بدل خزین
                      بر مع طائرة مساحة
Survey airplane
                                                     Strain gauge
                                                                                          (مط)
                                                                     x نضاف: مقياس الانفعال
  × مع مساحة جوية ، مساحة بالتصوير الجوي.
                                                     Sratus
- Aerial survey
                                                                        (مط) (ص 465)
Stratus : الصواب ×
(Suspended)
                                                     (مط) × الصواب: Strength ( ص 465 ص 465)
             × مع تعليق الباسنة ( في المنطاد )

    Basket suspension

                                                            (مط) شدة رصف المهر - درجة مقاومة المهر
                                                     - Runway strength
               × مع تقابل البدن ( في الطائرة )
Swishtaling
                                                     (Stress)
                                                                                          (مط)
  (مط) × يضاف (مع): لوح التوزيع . مقسم
لوحة المغاتيع
                                                      × الصواب: المدرج ، بدل المر ، في كلتيهما
                                                     × مع طيران متماثل القدرة
Symmetric flight
                × مع المقطع التناظري للجناح
                                                     (مط) خرسانة محهدة Pre-stressed concrete
Symmetrical wing section
                                                                      ٧ الصواب: الرق مجهد
                                                     (Strut)
     (مط) × يضاف (مع): خريطة الظواهر الجوية
Synoptic chart
                                                    — Cabane strut
                                                                               x مع دعامة الأحنحة
                                                    -- Centre section strut مع دعامة الأجنحة ×
Tachometer
                  (مط) عداد الدورات . تاكومية
😿 الصواب: معداد ، بدل عداد ، ويضاف
                                                                          × مع دعامة وصل الجنيح
(مع) : مقياس السرعة . دليل السرعة .
معداد الدورات . دليل السرعة الزاوية
                                                    - Inter aileron strut
                                                    - Interplane strut
                                                                                x مع دعامة الجناح
× مع مؤخر المنطاد . ذيل المنطاد . جائزة الوصل
Tail boom
                                                    - Wing strut
                                                                                x مع دعامة الجناح
                                                    (Stub)
Tail-down landing
                       x مع الحط بحدر الذيل
(مط) \times يضاف (مع) : دوامة الذيل ( او الدوامة ) Tail rotor

    Stub wing

                                                                                x مع جناح أبتــر
                                                    بر مع جناح موازنة أبتر ب Stub-wing stabilizer
Tail slide
            (مط) 😠 يضاف (مع): انزلاق خلفي
                                                         × يضاف الى (مط): مركز مخابرة منطقـــة فرعيــة
            × مع عكاز (طيران) . حامل الذيل
```

(مط) (مط) دوانین العدوانی العدوانین شریط کاتوبة مبرقة ،	مع مجال الإفلاع والهبوط \times Take-off and landing run
Teletypwriter test tape (مط) × الصواب: شريط اختيار الكانوبة المبرقة (مط)	(مط) السرعة اللازمة لسلامة الاقلاع Take-off safety speed × يضاف: السرعة الآمنة (او المأمونــة)
(مطر)	للاقـــــلاع
Terminal area communication (مط)	Take-off weight مطائرة دات مقاعد مترادفة $_{ imes}$
X مع طيار اختبار . طيار التجربة Test pilot	رمط) خـــزان
(مط) (مط) دكة اختبار . دكة اختبار . دكة اختبار . نضد تجربة	 الصواب: صهريج كذلك يوضع صهريج بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
— Teletypewriter test tape (مط)	(مط) جناح مسحوب Tapered wing (مط) جناح مستدق ×
(مط) ثيودوليت عنودوليت (آلة قياس زوايسا ×	(مط) مؤشـــر الهدف الجوي (ص 488) Air target indicator × الصواب : مومىء ، بدل مؤشر
الارتفاع والزوايا الافقية) - Runway threshold light (496 ص) (مط) الصواب : ضوء عتبة المدرج ، مصباح	مط) همسو فرعي . X الصواب: مدرج جانبي ، مدرجة فرعية
عتبة المدرج — Runway threshold marking (مط)	مط) اضواء الممر الفرعي اضواء الممر الفرعي الصواب : ضوء المدرجة الفرعية . نـــور المدرجة المدرجة الجانبية
 اشارة عتبة المدرج ، علامة عتبة المدرج Top عظهر (الطائرة) 	مع تنسيق الجهود خلال الطيران $ imes$ Teamwork in the air
Topping up مع تعويم المنطاد . نفخ المنطاد	مط) توقف الغراض فنية Technical stop, etc مط) × الصواب: توقف تقني (توقف السبساب تقنية متعلقة بالتشغيل)
(مط) العزم الفرملي (ص 500) — Brake torque	مط) اتصال سلكي ولاسلكي Telecommunication مط) الصواب: مخابرة بعيدة . تخاطب بعيد (يسلكي او لاسلكي)
 الصواب: العزم المكبحي . مزدوج الكبح (مط) امط) بضاف (مع): مزدوجة المروحة (مع) 	(مط) حركة الاتصال السلكية واللاسلكية Telecommunication traffic
(مط) (مطر) (مطر) : الابرار الأولى (عمليات برمائية)	 المخابرة البعيدة Telecompass (للطائرات)
 ۲ مع طائرة فاطرة . طائرة قطر ۲ مع طائرة ذات مروحة مزدوجة جرارة 	(مط) الصواب: مجاز او ممر مقرابي (ای خستان او ممر مقرابي (ای خستان او ممر متداخل
Tractor airplane (مط) حركــة (مط) × الصواب: سابلة	Teletypwriter, teleprinter

× مع طيران التجربة . طيران الاختيار	— Air traffic (ad.)
Trial flight	× الصواب: السابلة الجوية (حركة النقل
(مط) (مط) مطر) (مط) (مط) يضاف (مع) : مهبطة ثلاثية العجلات	والمرور الجوي وي)
× يضاف (مع): مهبطة ثلاثية العجلات	Traffic direction indicator (مط)
(مط) (مط)	الصواب: موميء اتجاه السابلة . مبين اتجاه
(مط) (مط) × يضاف: معايرة	السابلـــة
Trim control (مطر)	رمط) تيار الحركة Traffic flow
(مط) (مط) (مط) يضاف : مراقبة المعايرة	× الصوآب: تيار السابلة
	(مط) (مط) \ الصواب: خدمة السابلة . تقدم السابلة
رمط) (مط)	
Trimming tab	(مط) (مط) (مط) × الصواب: درب السابلة
رمط) رضاف (مو) : سطح تصحیح ممال	× الصواب: درب السابلة
Trimming tab (مط)	Traffic officer (مط)
the all attices is the first the	Traffic officer (مط) × الصواب: ضابط سابلة
 هذا المصطلح ليس في مكانه الهجائسي . يحذف مع مقابله العربي والفرنسي 	
	— Seni traffic officer (مطّ) × الصواب: كبير ضباط السابلة . seni بــدل senior و
× مع ثلاثية السطوح (طائرة) Triplane	seni سدل senior ب
× مع طائرة قاطرة × Tug plane	
Turbine (توربين) × مع عنفة (توربين)	(مط) توقف تجاري (متعلق بالحركة) — Traffic stop
Tug plane قاطرة قاطرة Turbine رمط عنفة (توربين) Turbine engine دمط دمط دمط دمستان المستان الم	× بالسابلة ، بدل بالحركة
× ` الصواب (مع): محرك عنفي (توربيني)	
-	(مط) (مط) (مط) الصواب : ملخص السابلة
(مط) صاعف تربيني	
(مط) ضاغط تربینی خساف تربینی × Turbine driven دربینی × الله عنفی × (مط)	× مع مدرب . طائرة تدريب ×
Turbfan (مط)	× مع جهاز التدريب الأرضي للطيران
	— Link trainer
Turo-jet (مط)	× مع طائرة التدريب الأولي
ً × الصواب: نفاث مروحي	- Primary trainer
(مط) تربینی مروحی مروحی × یضاف: عنفی مروحی	× مع طائرة ذات محركين للتدريب العالى
× يضاف : عنفي مروحي	Twin-engined advance trainer
Turbulent flow (مط)	
x يضاف (مع) : تيار زوبعي	(مط) عبور (الحركة) عبور (الحركة) عبور (الحركة) الصواب : السابلة ، بدل الحركة
Turn around area (مط)	
Turn around area (مط) × يضاف: منطقة التطويف	(مط) (مط) (مط) خط المواصلات ×
	× يضاف (مع) : خط المواصلات
(مط) (مط) (مط) x	(مط) (مط) یختاف: مرسال ×
	× يضاف: مرسال
(مط) خروج سريع من المر — High speed turn off	(مط) × مقابلها فراغ _ يوضع مقابلها العربيي والفرنسيي والفرنسي
× المدرج ، بدل المر	والفرنسي Transport pilot
Turret (نه الطيران) × مع برج (Traverse fliyng مع طيران متعرج ×
Twin-boat type مع طائرة مائبة ذات بدنين ×	Trial balloon × مع منطاد التجربة
× مع عالره مانية دات بدين عِبَالِهِ ١ ١ ١ ١ ×	. <i>y</i> , , <i>C</i> , x

× مع سرعة الزلق على الجناح . سرعة جانبية — Lateral velocity	× مع طائرة ذات محرّكين نفائين Twin-jet aircraft
(مطر) (مطر) يضاف (مع) : انبوب منظم الهواء	× مع طائرة ذات مقعدين Two-place airplane
يضاف (مع): انبوب منظم الهواء	Type aircraft x مع طائرة نموذج x Ultimate gust (مط) x الصواب: عصفة ، بدل نفحة
Vertical separation (مط) درمط) عنصاف (مع) : الفاصلة الراسية ×	(مط) (مط)
× يضاف (مع): الفاصلة الراسية	× الصواب: عصفة ، بدل نفحة
مع انزلاق عمودي على الجناح $ imes$ Vertical slide slip	(مط) (مط) (مط) × المدرج ، بدل الممر
(مط) سطح الذيل الراسي Vertical tail plane	× مع طيران متموج Undulating flight
× يضاف: السطح الراسي للذيل	(Unit)
(مط) (مطر) (مطر) كناف : مساعدة بصرية . واسطة بصرية	— Air traffic control unit (مط)
× يضاف: مساعدة بصرية . واسطة بصرية	× السابلة ، بدل الحركة
Visual/aural radio range (مط) منار ، بدل منارة x	— Air traffic service unit (مط)
Visual communication (مط)	× مع طيران بمحركات غير متكافئة (غير متماثلة
× يضاف: تخاطب بصري . مخابرة بصرية	Unsymmetrical flight (القـــدرة)
(مط) مدى رؤية المر Runway visual range	الفسيدره) (مط) (مط) الصواب: عصفة صاعدة
Runway visual range	(مط) المادة عند أمادة المادة الم
المدرج ، بدل المر ×	(مط) طبقة اساس نيسا Upper base course
Voice communication (مط) اتصال صوتی $_{ imes}$ یضاف: تخاطب صوتی . مخابرة صوتیة	× علیــا ، بدل نیــا
مع طیران شراعی ، طیران صاف ، طار طیرانا $ imes$ Volplane صافا ، او شراعیسا	(مط) صندوق الحرف Upper case (مط) حندوق الحرف × الصواب : الحروف ، بدل الحرف
 مع هبط شراعیا ، هبط صافا To volplane down 	Upside-docon flight مع طيران مقلوب ×
امط) ضابط الصوت Volume control	(مط) (مط) Urgèncy message درسالة طارئة x
× يضاف (مع): ضبط جهارة الصوت . التحكم في الحجم (Vortex)	Urgency signal (مط)
التحكم في الحجم (Vortex)	رسط)
— Tip vortex جمع زوبعة طرف الجناح ×	 المنطاد المقید) × مع سلك على شكل V (للمنطاد المقید)
× مع جائز المعبر (في الطائرة)	(مطر) قورة مرجعة . كمنة مرجعة
Walkway girder	(مط) قورة موجهة . كمينة موجهة . كالصواب : قوة ، بدل قورة ، ويضاف :
(مط) تحذیـــر × یضاف : انذار	شعاع ، ناقل
(مط) جهاز تحذیر Warning device کے پشاف محذار کے ساف محذار	(مط) القورة الموجهة الريح
	 الصواب: القوة الموجهة للريح (Velocity)
Airplane warning مع اندار من الطائرات	(Velocity)
— Colling warning (مط)	× مع سرعة عصفة الربح العمودية على مسار الطيران — Design gust velosity

Wing attachment fitting Wing axis	Wash out انعطاف ایجابی لطرف الجناح اسطی ایجابی لطرف الجناح Scheduled watch (مطیلی ایساف : مراقبة مواعیدیة السلام السل
(مط) تحميل الجناح (مط) : حمولة الجناح ×	(مط) (مط) خريطة الرصد الجوي ×
Wing main spar Wing moment × مع عزم الجناح × مع عزم الجناح	(مط) معياس حراره رطب Wet bulb thermometer الصواب : محرار رطب
Wing nose section كل مع قطعة المقدمة للجناح ×	(مط) (مط) (مط) خصاف : (مع) زوبعة . اعصار × تقدم الكلمة مع مقاطها العربي على الكلمــــــة
Wing over انقلاب على الجناح ×	(مط) × تقدم الكلمة مع مقابلها العربي على الكلمـــة التي قبلها Sand whirl
Wing overhang حمع تدلى الجناح ×	(مط) ث لـــج ابيض × الصواب: جليد ابيض
Wing panel \times مع قطاع الجناح \times مع المسقط الأفقي للجناح \times	مع عرض الجناح المطوي ، بسطة الجناح المطوي \times Width folded
Wing planform	
Wing profile جانبية الجناح ×	x مع تخرج طیارا . نال جناح طیار (Win) — To win one's wings
Wing rack حهاز ربط الجناح × ×	(Winch) مع ملفاف المنطاد _× — Balloon winch
× مع العضد الخلفي للجناح × Wing rear spar	
Wing rib حناع الجناح ×	(مط) کم الربح Wind cone, wind sock × يضاف (مع): مخروط الربح
Wing root الجناح x	 (Wing) مع عوامة الطائرات البحرية × Airplane water-wing
× مع ثخن الجناح . سمك الجانبية × Wing section thickness	— Folding wing — × مع حناح يطوى
Wing skid خافة الجناح $_{ imes}$	x مع جناح ضعيف المقاومة
Wing span (wingspan) بمع باع الجناح ×	— Low-drag wing
Wing spar خضد انجناح ×	— Lower wing مع جناح اسفسل x
Wing spread (or span) مع سط الجناح ×	× مع جناح متعدد العوارض — Multi-span wing —
ب مع هیکل الجناح ، بنیة الجناح $ imes$ Wing structure	× مع النسبة الباعية للجناح X Wing aspect ration

Wood airplane × مع طائرة خشب Wing stump x مع جذمور جناحی Wooden wing × مع جناح خشبي x مع مبرد الجناح Wing surface radiator Yaw (مط) انعــراج × يضاف: زيغان ، تعرج Wing-tip flare x مع مشمل طرف الجناح Yawing moment رمط) زاوية الانعراج × مع عوامة طرف الجناح Wing-tip float × يضاف (مع): زاوية التمعج . زاوية التعرج × مع قطاط طرف الجناح Wing-tip rake Z marker beacon (مط) منارة ارشاد . . الخ × منار ، ، بدل منارة x مع بنية الأجنحة Wing truss x مع اضلع الهيكل الانشائي للجناح Zero meredian (مط) خط الزوال الرئيسي meredian (مط) خط الزوال السفري × Wing trussing Wing warping x مع انعطاف الجناح Zoom $_{\times}$ يضاف (مع): صعود شمعداني ، صعود Wingspread x مع بسطة الجناحين

(استـــلراك)

لقد وقع سهو في الطبع في نقطتين

الاولى: لما كانت المصطلحات الانكليزية هي الأصل المؤبجد فكان ينبغي ادراج المصطلح الانكلبزي ومقابله الشرح العربي اذا اتسع السطر والا فيدرج الشرح العربي في السطر الذي يليه ، ولكن المطبعة ادرجت المصطلح الانكلبزي بعد الشرح العربي أو بين سطوره أحيانا ،

الثانية: اننا اقترحنا على معجم الطيران المدني عدم بدء المصطلحات الانكليزية بالحروف الكبيرة التي يجب اختصارها على اسماء الاعلام (الفقرة الثالثة من مقدمة هذا البحث) ، لكن المطبعة لم تلاحظ ذلك فبدات جميع المصطلحات الانكليزية بحروف كبيرة.

ولما كانت هاتان النقطتان تشملان البحث من أوله الى آخره فان أعادة التصحيح قد تسبب مزيدا من الارتباك . لهذا اكتفينا بهـذا التنويسه .

ملاحظات على مشروع معجم مصطلحات المؤتمرات الذي اعدّ ته اليونسكو

مــــلاحظــــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيــــة (F.) في المشـــروع	رقمه	المصطلح العربي في المشروع
ينبغي لزوما في راينا اضافــة الكلمتين المجمولتين في اقتراحات	Crédit (confiance)	Credit (E.) Crédit (F.)	3	ائتمـــان
بين قوسين ليرفع الالتباس	Crédit (somme d'argent)	Credit (E.) Crédit (F.)	717	اعتماد مالي
لا وجود فى اللغة لفعل «أعاق» وكل ما يوجد فى هذه المادة مسن افعال هو: «عاقه وعوقه واعتاقه وتعوقسه» ومعنى منعه وحبسه وصرفه وثبطه عنه . نم فعل « اعوق » بى الدابة او الزاد اعواقا: قطع ، اي عجزت	عــاق سـيــر المناقثــات في	To obstruct the work of (E.) Faire obstruction aux débats de (F.)	05.1	عساق سيسر المناقشات في
عن السفر بسبب الدابة أو الزاد وهو ما يقابل في العرنسية Tomber ou rester en panne de monture ou de provision.	يعترض على ٠٠٠	Mr. X is opposed to (E.) M. X soulève des objections contre (F.)	690	السيد / س يثير اعتراضات ضد
اليها في العدد الثامن من مجلسة « اللسان العربي » (ج 3 ص 53) ضمن البحث « قل ولا تقل » .	تشکك او ارتساب او ابدى الشك او الارتيساب	To challenge (E.) Mettre en doute (F.)	702	اعتــــر ض

			·	
مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيـــة (F.) في المشــروع	رقمـه	المصطلح العربي في المشروع
النهد : النصيب الذي يحق	لاعفاء من النهد		e 786	الاعفاء من اشتراك
على كل فرد دفعه في نفقة مشتركه ويقال: «طرح نهده مع القوم»	و مسن البسداد بكسر البساء أو	contribution) (E.)		مستحــق
يعني : اعانهم . فقد يفهم من عبارة المشروع :	بعسر باء او	I		:
فقد يفهم من عبارة المشروع:				
« الاعفاء من اشتراك مستحق » مدلول العبارة الفرنسية :				
« Dispense d'abonnement ou de	·			
participation >				
واما البداد فهو النصيب من كل شيء . ويقال باد القسوم				
التشديد الدال) في السفر مباده		* } ;	y 15	
بمعنی آخرج کل واحد منهم شیئا				\$ 4
ثم جمعوا ذلك وانفقوه بينهم ((المعجم الوسيط)				12.5
عبارة المشسروع تقابسل على	اء لاء مــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Advance information (E.)	700	
الاصــح في الفرنسيسة	احتدا سيبان	Information fournie	792	اعــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
« Information précédente »		d'avance (F.)		
ا اغفــل الرسالــة:	اقترح الانطلع على	Je propose que nous ne	83 4	اقتے ج اغفال
لم يذكر صاحبها فيها اسمه فهي « غفل » يعني بتعبير اليـوم .	الرسالـــه	prenions pas connais- sance de la communi-	-	اقتــرح اغفــال الرسالــة
تركها صاحبها بدون أمضاء .		cation	,	
كلملة « فرص » زائــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ا الالتحاق بالتعليــم	Access to education (E.)	987 I	- INI IE.
يقابلها شـــيء لا في العبارة		Accès à l'éducation (F.)	907	فرص الالتحاق بالتعليم
آلانجليزية ولا الفرنسية .				,
ينبفي حذف « التزم لموضوع أو بالنقطة » لأنها قد تعني «تعهد	التزم الموضوع أو	To keep to the point (E.)	1008	التزم الموضوع أو
الله ضوع أو بالنقطة » أي ما تعنيه	النقص	S'en tenir au point (F.)	. ,	النقطــة ،
المسارة الفرنسيسة				التزم بالموضوع أو بالنقطـــة
S'engager à ce sujet ou sur ce point		•		
	عمل بقـــراد ، او	To abide by a decision	1002	J 5
	امتثل قراراً ، أو	To abide by a decision (E.)	1002	السرم بسراد
	1	Se conformer à une décision (F.)		
انظر ملاحظتنا على المصطلــح	طعن في صحة	To challenge (E.)	1605	اح ــــدى
، ارفــم 102 ٠	إرو في صلاحيت	Mettre en doute, contester la validité (F.)	-505	
انظر ملاحظتنا على المصطلح	الرح فيها ١٠٠٠	Passurer 7		
رقب 786 ٠	تحصيل الانهاد	Recouvrement des contri- butions (F.)	1617	تحصيل الاشتراكات
ه « ترشح بترشح ترشحا »	التماك بتشحب	Maintonin matina	1249	
ه ايمني : رشيح نفسه ومن الاحسن الاقتصار على كلمسة .	اسحب ترشحـــ	didature (F.)	1219	تمسك بترشيــح نفسه ، سحــب نرشيح نفسه
الاقتصار عي الاقتصار	1	I	į	ارشيح نفسه

1				
مـــلاحظــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	(E.) مقابله بالانجليزية (F.) والفرنسيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	رقمه	المصطلح العربي في المشروع
ونقترح أن يجعل قبالة كلمه : ترشيح » بالفرنسية : (Candidature (d'autrui) : وقبالــة « ترشـــح » Candidature (de soi-même)	رشیح ، ترشیح	Candidature (F.)	1737	تـرشيــح
اما لفـــظ « Bloqué » فيدل في الفرنسية على معنـــي : « محصـــور » .	ou	Block vote (E.) Vote bloque (F.)	1833	التصويت (على الموضوع) جملة ، الرمته ، التصويت الاجمالي ، غير المجسرا
نقترح حذف البامي لا سيما لفظ « النهوض » الذي يتضمن معنى القيام في تحرك للسير .	التصويت بالجلوس والوقوف	Vote par assis et levé (F.)	1836	التصويت بالجلوس والوقوف ، التصويت بالوقوف، التصويت بالنهوض
انظر المصطلح رفسم 1893 ويلاحظ أن العبارة الفرنسيسة تعني على الأصح « الشسروع في العمل » احيانا و « استخدام » او «استعمال» احيانا اخرى		Implementation (E.) Mise en œuvre (F.)	1896	تطبيق ، وضع موضع التطبيق
يحذف البافي لأن العبارة الفرنسية «Mise au courant» يقابلها في لغة العصر « اعلام » أو « اخبار » أو « اطلاع » كما أن لفيظ « Préparation » نقابله على الأصح: « تحضير » أو « اعداد » أو « تمهيد » .	Instructions (E.) et (F.) Rules of Conduct (E.) Directives (F.)	Instructions; (Sometimes): Briefing (E.) Instructions; (Parfois): Préparation; Mise au courant	1950	تعلیمسات
كلمة واحدة افضل من ثلاث .		Faire acte de candidature (F.)	2019	تقدم للانتخابات
انظر ملاحظتنا على «اشتراكات» رقسم 582 •	عند تقدير الأنهاد	Lors du calcul des contri- butions (F.)	2022	المند تقديسر الاشتراكات
ففعل « تنحى » يفيد معنسى الابتعاد فاذا ساغ لنا أن نقول : « تنحى عن منصب الرياسة » فانه لا يجوز لنا أن نقول : « تنحى عن الكلمسة » .	اعدل عن الكلام ، او اتخلى عنسه	Je renonce à la parole	2166	اتنحى عن الكلمــة
حسب العبارة الفرنسية ، اما المقابل الفرنسي لعبارة : « توجه الى المنبر » في الفرنسية هو : « Se diriger vers la Tribune ».	ارتقى المنبر	Monter à la tribune	2187	توجه الى المنبسر
توجيه المناقشة يقابــل على الاصح العرنسية: «Orientation des débats»	تسيير المناقشة	Conduite des débats (F.)	2199	توجيه الأعمال ، توجيه المناقشــة

r		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيــــة (F.) في المشــروع	رقبه	الصطلح العربي في الشروع
	يۇمل ، يعرب عن املــه او رجائـــه	(Dispositif des résolu- tions) : compte que ; émet le vœu que	2256	بعرب عن ثقتـــه (منطوق القرارات)
شاعت نرجمة لفظ (Les notes (d'un livre) بكلمة شروح (كتاب)	جــدول أعمــــال مشــــروح		2307	جدول اعمال مفسر او مفصل
انظر ملاحظتنا على رقم 786 .	جمـع الأنهـاد	Recouvrement des contri- butions	2409	جمع الاشتراكات
انظر رقم 2532 حيث ترجم لفظ « Procès-verbal » بكلمة : « محضر » التي شاعت في الاقطار العربية بهذا المعنى فلل يسوغ العدول عنها .	الرسالة أو البيان	Je propose que la commu- nication ne figure pas dans le procès-verbal	2538	اقتسرح حسدف الرسالة أو البيان من المضبطة
« حساب الودائع » يقابلها فى الفرنسية « Compte des dépôts »			2559	حساب الودائسع
عبارة «يشتغل أو يعمل لحسابه أو لحساب نفسه » دخيلسة على اللفة العربية وبعيدة عن التعبير الفصيح وعن السادوق العربسي السليسم » .	شفال مستقسل	Travailleur indépendant (F.)	2556	شتفل لحسابه او لحساب نفسه
اما « حصيلة الضربسة » فيقابلها في الفرنسيسة : «Recette de l'impôt»	رادة الضرائب أو مردود الضرائب	Rendement des impôts	2583	حصيلة الضريبة
اجمعت على تعريب «Clause» ب «شرط» كل المصادر القانونية التي بين ايدينا من معاجم وكتب تدريس الحقوق ومختلف المصطلحات القانونية التي اقرها مجمع اللفة العربية بالقاهرة .	شـــــرط		2619	حکـــــم
العبارة « اقتراح توفيقي » اللغ وأوفى بالقصود لانها تتضمن مثلما تتضمن كلمة « Transaction » معنى وجود طرفين لكليمها وجهة نظر خاصة تختلف عن وجهة نظر بينهما . اما «اقتراح حل وسط» فلا يغيد بالضبط هذا المعنى . ويقابلها بالفرنسية ويقابلها بالفرنسية « Proposition d'un règlement de compromis »	اقتراح توفيقــي	Proposition transaction- nelle	2643	اقتراح حل وسط

مــــلاحظــــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيـــــة (F.) في المشــروع	رقمـه	المصطلح العربي في المشروع
للزمان خطأ فى حين أن « حيث » اليست سوى ظرف مكان ، وقسد	یما انه ، او نظرا الی انه ، او لما کسان :	Etant donné que ; attendu que	2649	حيـــث انـــه
نبه الى هذا الخطأ « ابن منظور » فى « لسان العرب » بقوله فى مادة « حيث » ما يلى : « قال الأصمعى : ومما تخطىء				
" فإن الرسمه في الوسط المعلى المامة والخاصة باب حين وحيث ، غلط فيه العلماء مشل أبي عبيدة وسيبويه » .				
قال ابو حاتم: « رایت فی کتاب سیبویه اشیاء کثیره یجمل حین حیث ، وکذلك فی کتاب ابی عبیده				
بخطه ، قال أبو حاتم : « وأعلم أن « حين وحيث ظرفان » فحين ظرف من الزمان وحيث ظرف من المكان ، ولكل منهما حــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				
يجاوزه ، والأكثر من النساس جعلوهما معا حيث ، فال : والصواب إن تقول رايتك حيث				
كنت أي فى الموضع الذي كنت فيه ، واذهب حيث شئت أي الى أي موضع شئت ، وقال الله عز وجل: (وكلا من حيث شئتما)	·			
وبيل ، رايتك حين خرج الحاج اي في ذلك الوقت ، فهذا ظرف بن الزمان ، ولا يجوز حيث خرج				
الحاج . وتقول: ائتني حين يقدم الحاج ، وقد صير الناس هــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				
كلامه . فاذا كان موضع يحسن فيه أين وأي موضع فهو حيث ، لأن أين معناه حيث ، وقولهم «حيث كانوا » معناهما				
واحد ، ولكن أجازوا الجمسع بينهما لاختلاف اللفظيسن » ، واعلم انه يحسن في موضع حين :	m a h	45 4 V H.		
« لماً ، واذ ، اذا ، ووقت ، ويوم، وساعة ، ومتى » . تقول «رايتك لما جئت ، وحين جئت ، واذا جئت » . وبقال : « ساعطيك اذ				
جنت ، ویتان ، " تحصیت ، ا جنت ، ومتی جنت » . (لسان العرب)	اساب ۲ اعتبادات	Considérants ; attendus	2655	حشسات
;		,	2000	si ili

مــــلاحظـــــــات	اقتراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيــــة (F.) في المشـــروع	رقمه	الصطلح العربي في المشروع
لفظ الحيازات هو جمع كلمة « حيازة » التي هي مصدر فعل	ممتلكات صغيسرة	Petites propriétés; exploi- tations; plantations	2646	حيازات صغيسرة
« حاز بحوز » ولا تعني الأشياء المحوزة مثلما يستفاد من العبارات الفرنسية الثلاث .				
قد يفهم من عبارة « خطـاب دوري ، او كتاب دوري » مدلول المبارة الفرنسية :	منشور ، او نشرة	Circulaire	2865	خطـــاب دوري ، کتـــــاب دوري
« Lettre périodique » الانه قد شـاع تعربـب Périodique				er carrier (g
ب « دوري » بخصوص الصحف والمنشورات .	# ()			
نسبة الى « حكومات » قياسا على « ساعاتسي » نسبسة الى « ساعات » و « دولى » نسبة الى	منظمة حكوماتية	Organisation intergouver- nementale	2877	منظمــة دوليـــة حكوميــة
« دول » و « اممى » نسبت الى « امسم. »				
لفظ « مسبب » لا يفيد معنى « شرح السبب المستفاد من كلمسة « Motivé »	ابدی الرای معللا فی او علـ ل رایه فی	Donner un avis motivé sur	2943	ابدی الرای مسببا فی ۰۰۰
الفرنسية ومن كلمة « معلـــل » العربيــــة .	-	•		
عبارة « اموال سائلة » ليست سوى ترجمة حرفية من العبارة الفرنسية الشعبيسة :	امسوال ناضــة بالخــزينــة	Avoirs en caisse, en nu- méraire ; solde de tré- sorerie ; encaisse	3174	امــوال سائلــة بالخزينـة
« Fonds liquides » و نصيحها هو « أموال ناضـة » ففى المعاجم : « الناض من المال:				
الصامت كالدرهم والدينار . وكل ما تحول ورقا أو عينا فهو ناض » « والناض : ما تيسر » من شيء.				
« سحب صوتا » او « اسحب ما قلته » ليس من الفصيح في	رجسع عنه ، او		3204	سحب صوتــا
شيء ، والأفضل أن نقول مثّلما قال العرب « رجع في كلامه » و « رجع في بيعه » بمعنى تخلى عنه	رجسع فيسه			
	سلفة او سلف من المـرتــب	Avance sur le traitement	3261	سلفة على المرتب

مــــلاحظــــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيــــة (F.) في المشــروع	رقمـه	المصطلح العربي في المشروع
ان عبارة «نهج سياسة المنظمة» تفيد بالضبط معنسى العبسارة الفرنسيسة :	نهج سياسة المنظمة	La ligne de conduite de l'Organisation	3294	خطوط سياســـة المنظمـــة
« Ligne de conduite » وهي أفضل من « خطوط سياسة المنظمة » لبعدها عن الالتباس				
الذي قد يحصل من استعمال مادة « خطط » مادة « خطط » لتعريب مادة « Planifier » الفرنسيسة .				
أن لفظ « شـرفة » بقابل على الأصـح كلمة « Balcon »		Tribune de la presse	3360	شرفة الصحافة
الفرنسية ، وقد عرب مجمــع اللغة العربية بالقاهـــرة كلمـــة « Tribune » بــ « مــــدرج » .	منبر الجمهور أو مدرج الجمهــور	Tribune du public	3363	ئىرفة الجمهـــور
لا يقال في اللفـــة العربيـــة « اخذ علما بالشيء » .	علم بـ ، اطلع على	Prendre connaissance de	3807	علم ب ، أخـــذ علمــا بـ
نفس الملاحظة على المصطلح السابـــق •	علم بارتیساح ،	Prendre note avec satis- faction; prendre acte avec satisfaction	3813	اخذ علما بارتياح
نفـــس الملاحظــة .	علـــم بــ ،	Prendre connaissance de		اخذ علما بـ
لفظ «عمالة » ليس مصدرا لفعل «عمل » بل هو اسم مهنة العامل واسم الأجرة التي يتقاضاها ، ولا يعني لفر « Emploi » الفرنسي شيئا من ذلك .	او تشغيل كلسي ،		3825	عمالــة كاملــة
انظر ملاحظتنا على المصطلــح السـابــــق .	استخدام جزئي ، او استعمال جزئي، او تشفيل جزئي		3822	عمالـــة جزليـــة
لفظ « فترة » يتضمن معنى الانقطاع ويوحي بوجود حالة او وضعية استثنائية .	حقبة ماليـــة أو سنـــة ماليـــة	Exercice financier	3927	فترة ساليسة
• •	حقبة سنتاوية	Période biennale; exer- cice biennal	392 4	فترة السنتين
وردت المقابلة التاليـــة: « نبـــذة:: Sub-paragraph » ضمن مصطلحات المؤتمــرات	نـــنة	Alinéa (F.) Sub-paragraph (E.)	3999	انقـــرة فرعيـــة
من مجموعة المطلحات التي اقرها مجمع اللغة العربية بالقاهرة ونحن نستحسن تعربيب Sub-paragraph				
بنبذة ونعده موفقا .				l l

!		(T) \ '' \ 6 '' \ 18'' \ 1		1
مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (.E.) مقابله بالانجليزية (.F.) في المشـــروع	رقمه	الصطلح العربي في الشزوع
نقترح نعریب کلمة : Technique ب « تقنی » بکیفیة مطلقة اجتنابا	مستشار تقني	Conseiller technique	4005	ستشار فنسي
به " للني " ببيلية مطلقة الجناب اللالتباس الذي قد يحصل مـن السنعمال كلمة « فني » لتعريب :				
« Artistique » و « Technique » في نفس الوقت				
ينبغي أن تخصص « المعونة الفنيسة » لمقابلسة :	معونـــة تقنيــــة	Assistance technique	4008	معونــة فنيـــة ·
Assistance artistique		Organes techniques	4011 4035	هیئات فنیسة تصویت غیر قاطع
ينبغي تخصيص « قانسون » لتمريب لفظ . « Loi » الفرنسي.	مسدونسة	Vote non décisif Code	4050 _.	قانون (مدونــة)
لفظ « قفل » لا يعني في اللغة العربية الا الأداة التي يقفل بهـــا		Déclarer le scrutin clos	4224	اعلن قفل بــاب التصويت
الباب ، اما مصدر فعل « قفل » فهو « قفول » وهو كذلك لا يعني	اعلن ختام التصويت			
الاغلاق وانما يعنسي الرجسوع والفعل الذي يفيد الأغلاق من مادة				
« قفل » هو « اقفل » ومصدره (« اقفال » .	. 1 tf. 1	Clause de style	4461	مسادة موحسدة
اجمعت المراجع والمصادر القانونية على تعريب : Clause de style »	شــرط مألــوف	Clause de style	4461	مساده موحسده
ب « شرط مالوف » نذكر منها : — «مجموعة المصطلحات العلمية				
والفنية التي اقرها مجمع اللفة المربية بالقاهرة » ضمسن				
« مصطلحات المؤتمرات » وضمن « مصطلحات القانون المدني »				
_ و « مصطلحات القانون المدني » التي نشرتها نقابة المحامين بمصر .				
_ و « قامـوس المصطلحـات القانونية والاقتصادية والتجارية»				
لعبد الخالق عزت . ـــ و «الموسوعة في علوم الطبيعة»	;			
لادوارد غالب . و « القاموس التجاري » ليوسف معقوب .				· -
و «قاموس قانوني اقتصادي» الاستاذ محمد نصــر الديــن				
والدكتور خليل صابات والدكتور محمد عبد الجليل عنبر .				
ـــ و « المعجم العملي » ليوسف السللة وفريد فهمي .				

	1	ا مقابله بالانجابية لق (E)	· <u>····</u>	1
مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيــــة (F.) في المشــروع	رقۍه	المصطلح العربي في المشروع
قد یفهم من عنارة « تقریسر مبدئی » أن موضوع التقریسس مبدأ أو مبادىء معینة أوله أتصال بها على نحو ما .	نقرير اولــي ، او تقرير تمهيــــدي	Rapport intérimaire; pré- liminaire	4 500	نقريسر مبدئسي
قد ورد تعریب هذه العبارة الفرنسیة فی حرف البساء مسن المشروع ضمن 1449 کما یلی : « بنیة مادیة اساسیة » وانظروا الرفمین 1443 و 1446 کذلك ، ونحن زیادة علی ذلك نقتریب لفظ تخصیص « منشأة » لتعریب لفظ المدنسسی .	بنية مادية اساسية	Infrastructure matérielle	5454	منشاة ، (ج) منشات
لا يقال « نوه عن الشيىء » وانما « نوه الشيء أو به » بمعنى رفعه ، يقال : نوه بفلان أو باسمه : شهره ورفيع ذكره وعظمه ، « ونوه بالحديث : أشاد به واظهره » ويقابل «نوه به» في الفرنسيسة : Rendre hommage »	مشــار الیــه ، منصوص علیـه ، مذکــور	Visé ; prévu ; mentionné (à l'article)	5508	منـوه عـنـه
قد عرب المشروع مصطلح :	ميـــزانيـــــــة	Budget	5538	مــوازنــــــة
« Budget » ب « ميزانية » في المصطلح رقم 5632 وفيما سبق ذلك العبارات الوارد فيها ونحن نرى اقرار لفظ «ميزانية» لقابلة له Budget » (1) اتباعا لاغلبية المراجع والمعاجم التي نذكر منها : لجنة تعريب المصطلحات التابعة للادارة القانونية لجامعة الدول العربية .				
الدون الفربية . ــــ المعجم القانوني لخليل شيبوب . ـــ المعجم العسكري للقروات				- :
المسلحة ج. ع. م. — قاموس المصطلحات القانونية والاقتصادية والتجارية لمبد الخالق عزت . — قامصوس المصطلح—ات والمراسلات المالية والتجارية . (2) لأن لفظ «موازنة » يفيد				
معنى العبسارة الفرنسيسة : « Mise en balance » وهو غير معنسى « Budget »				

مـــلاحظـــــــات	اقتــراح المكتب الدائم	مقابله بالانجليزية (E.) والفرنسيـــة (F.) في المشــروع	رقبه	الصطلح المربي في المشروع
انظر ملاحظتنا على المصطلح رقـــم 4461 ·	شــرط مالـــوف	Clause de style	5802	ئــص مـوحـــد
نفضل التعريب الوارد في المصطلح رقم 6246 لنفسس العبارة الغرنسية .	سجل ، او صسار علی بال من	Prend acte (O.N.U.)	6225	باخـــذ علمـــــا بـــــــــــــــــــــــــــــــ

من أجـل: إثراء البيبليوغرافيا العربية

بمناسبة قرب صدور المجلد العاشر من المجلة وختام عشرة أعوام من عمر المكتب الدائم نقد عزمنا على تخليد هذه المناسبة بتعريف قرائنا على الاساتذة والكتاب الذين منحونا ثقتهم وساهموا معنا في تحرير هذه المجلة بمقالاتهم ..

بعثنا الى كل منهم رسالة خاصة نطلب نيها منه ان يمدنا بمعلومات شخصية عنه وعن ثقانته ودراسته ومؤلفاته وهواياته ونقدمه الى القراء ننعرف العلماء العرب بذلك فى مختلف البلاد العربية بعضهم على بعض ، ونقيم التعاون نيما بينهم على اسمس من المعرفة الصحيحة والتخصص ، وتعزيزا لثروتنا البيلوغرانية .

وانا لنرجو ممن لم تصل اليهم رسائلنا لسبب ما مهما كان شانه: كتفير العنوان او ضياع الرسالة في البريد او لخطأ منا أو من سوانا .. أن يتفضلوا مشكورين باعتبار هذه الكلمة رسالة شخصية منا اليهم وأن يمدونا مع صورهم الشمسية بالمعلومات التي يريدونها على ضوء اسئلتنا المتقدمة .

كما نرجو ممن عزم علَّى التعاون معنا وعاقته ظروف ابطأت به عن المساهمة فى مدنا بمقالاته وممن سيكتب الينا من بعد أن يتفضل مشكورا باعطائنا المعلومات نفسها وارغاق رسالته ببحث للمجلة وصورة شمية له ، كي نجمع معلومات بيبلوغرافية عن الكبر عدد من المفكرين واللغويين والمعجميين المعاصرين .

ولهم منا ومن قرائنا كل الشكر والامتنان.

مصطلحات سلكية ولاسلكية

تلقينا رسالة من السيد محمد عثمان المنصبور مديس الاحساديث والثقافة باذاعة الرياض - المملكة العربية السعودية يطلب فيها موافاته ببعض المسطلحات السلكية واللا سلكية ، وقد وافيناه بها فعلا ، ونحن ننشرها هنا لتعم بها الغائدة والنفع ، وهي منتقاة اصلا من مجموعسة المصطلحات العلمية والغنية التي اقرها مجمع اللغة العربية بالقاهرة .

ويحتوي المعجم الذي وضعه الاتحاد العربي للبريد على مآت الكلمات المتفق عليها في هذا الباب باللغة الغرنسية يمكن الرجوع اليها لاستكمال المفاهيم التقنية في هـذه الشعبة الحيوية .

9) تيسار متقدم Leading current التيار المتردد الذي يسبق طوره طور القوة الدافعة التي تحدثه	فى التيارات المترددة هو مركبة التيار التي تكون فى طور واحد مع القوة الدافعة .	
10) التزامنيــة مصدران لتيار هي الحالة التي يكون عليها مصدران لتيار متردد واحد في طور واحد .	مغناطيسية .)
W:==d:==	Cell, electrolytic خلية الكتروليتية (3	3
Winding الفیفت مجموعة موصلات معزولة تستعمل فی آلة كوربائية او محول او جهاز ما ، اما لكي تحدث بعرور التيار فيها مجالا مغناطيسيا	4) مبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ł
واما لكي يؤثر فيها مجال مفناطيسي . (12) دوور الالكترون Electron-spin دوران الالكترون حول نفسه و بقدر بكمية	اتساع الاهتزازة المتضائلة .	5
التحرك الزاوي .	Damping, Critical	5
.1) صمام صلـد (Hard tube (valve) صمام ترميوني مفرغ تفريغا شديدا .) فرجــة هوائيــة	
1) اشعاع حراري Heat radiation يطلق في الالكترونيات على الحرارة المنبعثة من أحد الكترودات الصمام الثرميوني .	 ا حشيى صفة لدائرة كهربائية حثها الذاتي كبيس ومقاومتها صفيرة 	8

تيار تسرب تسرب تيار تسرب تيار يسري بين الكترودات في صمام ثرميوني عن غير طريق التفريغ الكهربائي .	(28	انبوبة تحويل الصورة Image converer tube انبوبة الكترونية تتحبول فيها الصبورة الضوئية الى صورة الكترونية .	٠15
صمام ثنائي محد Limiter diode صمام ثنائي يستعمل للحد من الإضطرابات الدخيلة .	(29	الاحتفاظ بالصورة Image retention بقاء أثر للصحورة على اللوحم الفلورية في النوية الاشعة الكاثودية يظهر في الصور التالية .	
المقادير الكهربائية التي يجب عدم تجاوزها عند استعمال الصمامات الالكترونية وما اشمهيا .	(30	التالية . ترشيح الاشعة السينية المنبعثة من الإنبوبة بنفاذها في جسم الإنبوبة ودرعها الواقي .	(17
بــؤرة خطيــة تجمع الاشعة الالكترونية بشكل خط علــي	(31	الالكترون الباديء Initiating electron الالكترون الذي تبدأ به عملية الإنهمار .	18
هدف أنبوبه الأشعة السينية لتكون بالنسبة الى الجسم المراد تصويره كأنها بؤرة نقطية.		مانع التداخل Interference blanker وسیله لتشغیل جهازین الکترونیین او اکثر	(19
كشف خطي كشف خطي طريقة التقويم التى يتناسب فيها الجهد الخارج تناسبا طرديا مع اتساع الموجة الحاملة الداخلة .	(32	دون حدوث تداخل بينهما . انبوبة اختزان الصورة Image storing tube انبوبة الكترونية تستبقي الصورة الضوئيسة فترة لحين استممالها في التلغزة .	(20
محول مواءمة Matching transformer محول بجعل القدرة المستفادة من المسادر المستفادة من المسادر الكر ما يمكن .	(33	انهمار أبونسي lon avalanche مجموعة كبيرة من الأبونات تنطلق نتيجة تأين متراكم .	(21
مقاومة سالية Negative resistance	.24		
خاصية لبعض العناصر الكهربائية اكبعض الصمامات) من جرائها ينخفض الجهد عند زيادة التيار .	(34	حزمة أيونية أونية أيونات تنبعث من مصدر واحد في مسيرات متجاورة .	
خاصية لبعض المناصر الكهربائية اكبعض الصمامات) من جرائها ينخفض الجهد عند زيادة التيار . المناز الأثر (في المين) Persistence (of vision)	(34	حزمــة أيونيــة أيونات تنبعث من مصدر واحد في مسيرات	(23
خاصية لبعض المناصر الكهربائية اكبعض الصمامات) من جرائها ينخفض الجهد عند زيادة التيار . المتمرار الأثر (في العين) Persistence (of vision) بقاء اثر الضوء في العين فترة قصيرة بعد انقطاعه عنها .		حزمة أيونية حزمة اليونات تنبعث من مصدر واحد في مسيرات متجاورة . احتراق أيوني lon burning المتراق اليونات تلف المادة الفلورية نتيجة تساقط الأيونات السالبة عليها . التيار الايوني lon current تيار من أيونات تتولد في أنبوبة الكترونية	(23
خاصية لبعض المناصر الكهربائية اكبعض الصمامات) من جرائها ينخفض الجهد عند زيادة التيار . المناس المنا		حزمة أيونية حزمة اليونات تنبعث من مصدر واحد في مسيرات متجاورة . احتراق أيوني المتراق أيوني المتراق الأيونات لله المالية عليها . التيار الايوني	(23
خاصية لبعض المناصر الكهربائية اكبعض الصمامات) من جرائها ينخفض الجهد عند زيادة التيار . استمرار الاثر (في العين) بقاء اثر الضوء في العين فترة قصيرة بعد انقطاعه عنها . مضاعف ضوئي به عدد من الانودات ممام كهربائي ضوئي به عدد من الانودات تعمل على تضخيم التيار الالكتروني عن طريق انبعاث الكترونات ثانوية منه . انبوبة الصورة (كاينسكوب) Picture tube, kinescope	(35	المسالة الفلورية نتيجة تساقط الأيونات تنبعث من مصدر واحد في مسيرات احتراق ايوني المسالة الفلورية نتيجة تساقط الأيونات السالية عليها . التيار الأيوني التيار الأيونية تتولد في انبوبية الكترونيية تنيز البقايا الفازية فيها . المسالة على ايبون موجب وايون سالب المسالة على ايبون موجب وايون سالب الواين موجب وايون سالب الواين موجب وايون مالية تاين جزيء متعادل او وينتجان من عملية تاين جزيء متعادل او	(23
خاصية لبعض العناصر الكهربائية اكبعض الصمامات) من جرائها ينخفض الجهد عند زيادة التيار . استمرار الاثر (في العين) بقاء اثر الضوء في العين فترة قصيرة بعد انقطاعه عنها . مضاعف ضوئي به عدد من الانودات مصام كهربائي ضوئي به عدد من الانودات تعمل على تضخيم التيار الإلكتروني عن طريق انبعاث الكترونات ثانوية منه . انبوبة الصورة (كاينسكوب) Picture tube, kinescope انبوبة الاشعة الكاثودية التي تعرض عليها الصور التلغزيونية .	(35	المنات تنبعث من مصدر واحد في مسيرات البونات تنبعث من مصدر واحد في مسيرات احتراق ايوني المتحاورة . المتراق ايوني الفلورية نتيجة تساقط الأيونات السالبة عليها . السالبة عليها . التيار الأيوني البونات تتولد في انبوبة الكترونية التبيحة تأين البقايا الفازية فيها . الم يطلق على ايون موجب وايون سالب الم يطلق على ايون موجب وايون سالب الواين موجب والكترون بشحنة واحدة واحدة واحدة متعادل او وينتجان من عملية تأين جزيء متعادل او مورة الكترونية كامنة . Latent electronic image	(23
خاصية لبعض المناصر الكهربائية اكبعض الصمامات) من جرائها ينخفض الجهد عند زيادة التيار . استمرار الاثر (في العين) بقاء اثر الضوء في العين فترة قصيرة بعد انقطاعه عنها . مضاعف ضوئي به عدد من الانودات مصام كهربائي ضوئي به عدد من الانودات تعمل على تضخيم التيار الإلكتروني عن طريق انبعاث الكترونات بانوية منه . انبوبة الصورة (كاينسكوب) Picture tube, kinescope انبوبة الاشعة الكاثودية التي تعرض عليها	(35	المسالة المالية المال	(23

Canacity		1 ***	4.5
سمية (وسع) كمية الكهرباء اللازمة لرفع جهد موصل او	(54	صمام قريب القطع Sharp cut off tube (valve)	(40
مكنف كهربائي بمقدار الوحدة .		صمام یکفی نبه جهد سالب صفیر مسلط	
موجة حاملة Carrier wave	(55	على ألشبكة لقطع التيار .	
هَىْ مُوجَة عالية الشردد، وفيها الترددوالاتساع		صمام رخو	(41
ثابتان ، تحمل موجة (تحمل بموجة) اخرى		صمام ترميوني يحوي غازا مخلخلا .	• • •
ذات تردد منخفض . تبدیـــل Commutation		نسونساء حرارية Thermal noise	(42
Commutation Transfer	(56	اضواله تحدث نتيجة الانسارة الحسرارية	112
تفريغ هالي Corona discharge	(57	لنشيحنَّات في داخل المادة	
هو تفريغ كهربائي يحدث في المنطقة المتاينة المحيطة بسلك ذي جهد عال .		Active current التمار الفعال	(43
تغريغ قوسي Discharge, arc	(58	مركبه التيار المتردد التي تكون في طور واحد	
تفریغ کهربائی Discharge electric	(59	معُ القوة الدافعةُ .	
تفریغ غازي Gas discharge	(60	القدرة الفعالة Active power	(44
صریع عاری هو مرور تیار کهربائی نی غاز متاین .	100	و حاصل ضرب المركبة الفعالة للتيار المتردد	
تقویسے Rectification		نى القوة الدافعة » .	
تعویت م تحویل التیار المتردد الی تیار فی اتجاه واحد	101	انهواني Aerial, Antenna	1 4 5
بقطع أحد نصفي الدورة ، وذلك باستعمال		مــــردد Alternator	(46
صمام کهربائی او ما یقوم مقامه ، ویسمی هذا احیانا : تقویما نصف موجی		« هو مولد للتيار المتردد » .	
هذا أحيانا ، تقويما نصف موجي		انواع الامترات ، امبير مترات ، .	
تخلف زمني الفترة الزمنية التي تمضي بين وقوع الحدث	(02	Amplification التضخيم	(47
وبين ظهور آثره .		الحصول من تيار ضعيف على تيار اقوى او من	
ترانزستــور Transistor	(63	فرق صفير في الجهد على فرق اكبر .	
هو شبه موصل پهیا علی وجه خاص بحیث		مضختم	148
يقوم مقام الصمام الثرميوني في الأغسراض		جهاز يستعمل للتضخيم .	
التي يستعمل فيها هذا الصمام » .		انهوائسي Antenna, Aerial	(49
نلتية الإنهيار Voltage, break down	(64	موصيل او مجموعيه موصيلات تنصب في	
مركـــم خلية كهربائية او اكثر تختــزن فيها الطاقــة	(65	الهواء تستعمل مع أجهزة الــلا سلــكي فيّ ارسال الموجات اللا سلكية واستقبالها .	
حليه طهربانيه أو اكثر تحتــزن فيها الطافــه الكهربائية لاستعمالها وقت الحاحة .		درع او حافظة ، في المفنطيسية) .	(50)
الهوائـــــى Antenna	(66	Armature (Magnetism)	.50
الهوائسي المرسال الموجات وتلقيها)	100	قطعة من الحديد المطاوع توضع بين قطبسي	
دائسرة تنبيسه : Alarm Circuit	(67	مفنطيس دائم لحفظ مقنطيسيته .	
دائرة الفرض منها لفت النظـر الى وقــوع	.07	شحنة مقيدة Bound charge	(51
خلل في اجهـزة او نظـام ما نــي اتنـــآء	*	شحنة مطلقة Free charge	
التشغيل .		قنطـــرة Bridge	152
اشارة تنبيه: Alarm Signal	(68	لفظ يطّلق على مجموعة على نمط قنطرة « ويتستون » تستعمل لقياس المقاوسات	
اشارة صادرة عن دائرة تنبيه للفت النظر الى وقوع خلل في اجهزة او نظـام ما في		وبعض المقادير الكهربائية الاخرى .	
اثناء التشغيل		تفريغ فرجوني Brush discharge	153
التيار المتسردد Alternating Current	(69	هِو تَغْرَيْغُ كَهُرِبَائِي مَضَىءً يَكُونَ عَلَى شَكَــل	
التيار الكهربائي الذي يستري في الاتحاهس		الفرجون ويحدث عند سطح موصل ذي حهد	
الطردي والْعَكَسُ على الْتُوالِّيُّ .		عالُ لا يصلُ الى حد التفريعُ الشرّاري .	

اذاعـــة : تنظيم استقبال عام لبرنامج ما بطريق الراديو او التلفزيون .	(83	طريق بديل: Alternative route طريق غير الطريق الإساسيي بين نقطتين (جهتين)	(70
خدسة اذاعيسة : Broadcasting service خدمة راديوية يستقبلها الجمهور مباشسرة وقد تكون صوتية او غير ذلك .	(84	اشارة اجابة : Answer signal اشارة من الطرف المطلوب الى المركز الطالب عند الاجابة ابذانا ببدء الاتصال او لتشغيل عداد المحاسبة ومتابعة سير العملية .	(71
اشارة انشفال: Busy flash signal	(85		
ازاز : جرس کهربائي بدون طاسات يصدر ازيزا .	(86	مقبــس اجابــة: Answering Jack مقبـس يســتخدم للرد على نداء تلفوني مزود بمصباح اشارة او اداة مماثلــة في لوحــة	(72
نهابة الكبل : Cable termination ما ينتهى اليه طرفا الكبل لاجراء التوصيلات اللازمة .	(87	مماثلة في لوحة تحويل يدوية . موهـــن : كل ما يحدث التوهن .	(73
قنياة : نطاق تردد معين يستخدم للتراسل .	(88	ترددات سمعية Audio frequencies ما يمكن سمعه من الاصبوات بالإذن وتقبع	(74
ضاغطــة: ضاغطــة : دائرة تستخدم لتقليل مدى اتساع الاشارة وققا لقانون معين .	(89	ذبذباتها عادة بيـن 30 ــ 15،000 هرتــزّ (دورة / ثانية) .	
ر العين . حــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(90	دائرة اوتوماتيكية: Automatic Circuit ذائرة تعمل دون وساطة يدوية .	(75
قطعة من كبل لين تجهز اطرافها بنهايات خاصة لتوصيل الدوائر في لوحة تحويل يدوية .		شكل وجه الشريط Bar wave form شكل الموجة التي ينتج عنها شرائط بيضاء وسوداء على شاشة التلغزيون .	(76
دائـرة بحبـل : Cord Circuit دائرة توصل بحبل او اكثر معدة بقوابـس وذلك لتكميل الدوائر في لوحـة تحويـل يدويـة .	(91	قاعدة (الصمام): (Base (of a valve) جزء من الصمام يحوي ركائن ويوصل الى اقطابه اسلاك الدائنرة الخاصية بتغذيت وتشغيله .	(77
نشيسش : ضوضاء ينتجها الميكرفون الكربوني بسبب مرور تيار شديد فيه .	(92	مجموعة اساسية : Basic group مجموعة من القنوات التلفونية في نظام تيارات حاملة مختلفة وتشفل هذه القنوات	(78
تداخل ضار: Harmful interference کل بث او اشماع او حث یعرفل عمل	(93	نطاقات متجاورة في طيف الترددات ويجري عليها كلها التشكيل او الحل .	
أي خدمة راديوية أو يقلل من جودتها . منسوب محو الخط : Level, line blanking	(94	ضوضاء ملازمة: Basic noise الأجهزة الاضطرابات التي تتولسد في ذات الأجهزة وتلازم الاشارة .	(79
منسوب البياض: Level, white	(95	منسوب المحسو: Blanking level	(80
نمــط: Pattern مورة نموذجية تساعد على ضبط اجهـزة	(96	منسوب الاشارة في اثناء فتسرة اختفاء الصورة في غير فترة نبضة تزامن المسح .	
المجموعة التلغزيونية الخاصة بالارسال وعلَى تمكين المشاهد من ضبط جهاز الاستقبال .		حجز دائرة اذاعية : Booking (Broadcast) of a programme Circu طلب تخصيص دائرة اذاعية لوقت معين .	(81 iit
ذروة البياض منسوب لتشكيل الموجة الحاملـة المناظـر لاشد مناطق الصورة بياضا .	(97	تفریــــغ : Branching off انشاء فرع او اکثر فی طریق اساسی .	(82

- مركز تحويل لشبكة تلفزيون:
 Television network switching centre
 مجموعة من مفاتيح التوصيل ومكبرات
 التوزيع توضع في محطات الارسال لتمكن
 من تبديل الوصلات .
- 106) ارسال تلغزيوني:
 Television transmission
 عملية تشكيل الموجات الحاملية للاشارات
 المرئية والسمعية ثم تغذية هوائيات الارسال
 نها لاذاعتها .
- 707) تردد المرئيات : Video frequency ترددات في نطاق يسمح باظهار دقائق الصورة بكل تدرجات الإضاءة .
- 108) اشارة المرئيات: Video signal, vision signal الاشارة الناتجة عن عملية مسح الصورة.
- Vision signal : اشارة المرئيات (109 (انظر :)
- Voice frequency ترددات صوت الانسان ترددات تقع في ذلك الجيزء من مدى الترددات السمعية وتصلح لنقل الكلام .
- White level : منسوب البياض : منسوب تشكيل الموجة الحاملة الذي يناظر مساحة معينة بيضاء من الصورة المرسلة .
- White noise : ضوضاء بيضاء : ضوضاء موزعة على طيف الترددات بطريقة لا تتغير معها القدرة لكل سيكل في الثانية .

- 98) قفز الصورة: 198 تحرك الصورة على شاشة التلفزيون الى أعلى أو الى أسلفل واختفاؤها على التعاقب .
- 99) لا سلكي (راديو): 99 مصطلح عام يطلق على استعمال الموجات المغنطيسية الكهربائية للاتصال بدون اسلاك.
- 100) اتصال لا سلكي (اتصال راديوي) :
 Radio communication
 التراسل بوساطة موجات مفنطيسية كهربائية
 متفق عليها في نطاق الترددات الراديوية .
- Switch : مغتاح توصيل : اداة لقطع او توصيل دائرة او دوائر كهربائية.
- 102) تحویل التوصیل : عملیات تجری بحسب الحاجة فی دوائر التوصیل بین معطنین او اکثر .
- 103) اتصال سلكي ولاسلكي :
 Telecommunication

 كل تراسل او بث او استقبال بالوسائل
 الكهربائية المغطيسية سواء كانت سلكية
 او لا سلكية او ضوئية ويشمل هذا
 التراسل العلامات او الاشارات المرئية او
 المسموعة وكذلك المكتوبات المطبوعات ،
 الصور والاصوات والى ذلك .
- 104) وصلة التقاط مباشر للتلغزيون:
 Television direct pick-up link
 وصلة بين جهازي ارسال واستقبال للموجات
 السنتيمترية توصل بعدها الاشارة المستقبلة
 الى محطات الارسال مباشرة لاذاعتها.

تصطلحا كهائد إكنرين

توصلنا من ادارة ((المعاهد المجتمعة)) اوروليسك (فرع المغرب الاقصى) ، بمجموعة من المصطلحات العلمية والتقنيسة من أجل تعريبها ، ونحن ننشرها تعميما للفائدة :

1 - Electrolyse

2 - Electron

3 - Electroaimant

4 — Electromagnétique

5 — Relais électromagnétique

6 — Electrotechnique

7 — Electro-cardiogramme

- Electrocardiographe

8 — Electroencéphalogramme

9 — Galvanoplastie

10 - Galvanomètre

11 — Electroluminescence

12 - Radiateur

13 - Boussole

14 - Cathode

15 - Tube cathodique

16 — Photosensible (sensible à la lumière)

17 — Betatron cyclotron

- تَحْلِيسلٌ كَهْرَبالسي

- إلكتـــرُون

- مَغْنَاطِسِسٌ كُفُ كَالْبِهِ

- مَغْنَاطِيسِتِ كَهْرَبَالُسِ

- جِهَادُ مُرَافَبَةِ التَّبَّادِ المُفْنَاطِيسِيِّ الكَهْرُبَالِيّ

- كَهُرُبَالِتِي يَعْنِسِيّ

- رَسْمُ خَفَقَاتِ القَلْبِ الكَهْرُ بَالِي

(مِرْسَمَةُ العَلْبِ الكَهْرَبِيَّة)

الرَّسُمُ الكَهْرَبَالِيّ لِلْمُرَاكِزِ العَصْبِيَّة (في جُمْجُمَسةِ الغَمْرِثَات)

- التُرْسِيبُ الكَهْرَبِي

ـ كَلْفَانُوُمنِكُ

_ اسْنِضَاءَةً كُفْرَيتَة

_ مُشعَّـةً (آلَـةً")

_ بۇمئىلىة = خىك

_ كَانــود _ مَهْبَـط

_ أَنْبُوبُـة كَاثُودِبُـة

_ حَسَّساس ضَوْلسيّ

_ بِينَاتُرُون مُعَجِّل كَهْرُو مُغْنَطِيسي

•	
18 — Transducteurs électro-acoustiques	_ مُحُوِّلَاتً اهْتِزَازِيَّةً كَهْرُوُ سَمْعِيَّة
19 — Détecteur	_ كَاشِــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
20 — Orgues électriques	_ أُرَاغِ ـنُ كَهْرُبِيَّـة
21 — Prothèse	۔ بَدَلَ = حِهَادُ تَبْدِيلِ ۔ بَدَلَ = حِهَادُ تَبْدِيلِ
22 — Sonomètre	. و مَصْوَات _ مِقْياسُ الأَصْوَاتِ _ مِشْياسُ الأَصْوَاتِ مِنْ مِنْ الْمُنْوَاتِ مِنْ الْمُنْوِقِيقِ مِنْ الْمُنْوَاتِ مِنْ الْمُنْفِيلِيقُولِ مِنْ الْمُنْوِلِ مِنْ الْمُنْوَاتِ مِنْ الْمُنْوَاتِ مِنْ الْمُنْوَاتِ مِنْ الْمُنْوَاتِ مِنْ الْمُنْوَاتِ مِنْ الْمُنْوَاتِ مِنْ الْمُنْوِقِ مِنْ الْمُنْفِقِيلِ مِنْ الْمُنْوِقِ مِنْ الْمُنْوِقِ مِنْ الْمُنْوِقِ مِنْ الْمُنْفِقِ مِنْ الْمُنْفِقِيلِ مِنْ الْمِنْفِقِيلِ مِنْ الْمِنْفِقِيلِيلِيقِيلِي مِنْ الْمُنْفِقِيلِ مِنْ الْمُنْفِقِيلِ مِنْ الْمِنْفِقِيلِ مِنْ الْمُنْفِقِيلِيلِيلِيقِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِيلِ
23 — Couple thermoélectrique	_ مُزْدُوجَة حَرَارِبَّة كَهُرُبِيَّة
24 — Jauge de température	_ مِعْبَــادُ الحَــرَادَةِ
25 — Résistivité	_ مُقَاومينَّة
26 — Résistance électrique	_ مُقَاوَمُــة كَهُوْكِائِيًّــة
27 — Puissance électrique	_ فُــوَّة كَهُرُبَائِيَّة
28 — Energie électrique	_ طَافَــةً كَهُرُ بِالنِّــة
29 — Tension électrique	_ جَهْــدُ كَهْرَبَانْــتى
30 — Courant électrique	_ نَيِّارٌ كَهُرُبُالِيتِي
31 — Pyromètre électrique	_ مُفُسِرُمٌ كُهُرُبُالِسِيِّ
32 — Semi-conducteur	_ يُسبُهُ مُوصِل (كَهُرُبَائِيّ)
33 — Ultra-violet	_ فَوْقَ الْبَنَغُ مُرِّحِيٍّ (شُهُاعٌ)
34 — Infra-rouge	_ مَا دُونَ الأَخْمَرُ (شُعَاع)
35 — Cellule photo-électrique	_ خَلِيَّة ضَوْ كَهْرُبيَّة
36 — Néon	ے نیے رسون
37 — Ion	_ اُیـــون
38 — Photométrie	_ قِبَاسُ الضِّيَاءِ أَوْ قِيَاسُ اللَّمَهَان
39 — Télégraphie	_ تُلِفُرُ ا فِيسَّة
— Télégraphe	(تِلْغُسُسَرَاف)
40 — Neutron	_ زنيوُ تــــــرُون
41 — Radioactif	د ذو نَشَساط إِشْعَاعِتِي
42 — Cosmique	۔ کَسُوْنِسیؓ
43 — Canon à ions	_ مِدْنَمَــةُ الأَيوُنَــاتِ
44 — Amplificateur	_ مُضَخَّـم
45 — Pneumatique (machine)	ـ مُغْرِغَــةُ الهَـــوَاءِ
46 — Télescope	ــ تِلْمِنْكُــُوب ــ مُرُّصَـــد
47 — Machines	רצים'
48 — Outil	_ آدَاة
49 — Microscope	_ مِكْرُوسُكُوبِ = مُجَهِّـــو = مِجْهُر

•	
50 — Servomécanisme	= 191 / G / G
51 — Hydraulique	مصاعب الريب
52 — Opération logique	مسالسي ۱۲۰۰ تا ۱۳۰۲ ت
• •	عملیت مطویت (الآلیئیة)
53 — Multivibrateur	هَــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
54 — Micron	ميكئـــــــرُون
55 — Cadran	مينَا (السَّاعَة)
56 — Corps ferromagnétique	بيسم مُفْنَطِيحَدِبِدِيّ
57 — Paramagnétique	. مُمُفْنَطُ في اتَّجَاهِ الحَدِيكِ
58 — Diamagnétique	. مُمَفَّنَطُّ في اتُجَاهِ مُعَاكِسٍ. . مُمَفَّنَطُّ في اتُجَاهِ مُعَاكِسٍ
59 — Gaine métallique	. معند ئي البساب الساب المعند عن المعند عن المعند . . غِمُسَدُ وَلِسَزُيَّ
60 — Energie nucléaire	. عِلْمُسَمَّدُ وَمِسْرِي . طَافَسَة نُوُوبَسِّة
61 — Minuterie	-2.
62 — Manganèse	ـ دَقِيقِينَةُ النَّــمَـاسَ رَبِيَ
63 — Cobalt	۔ مُنُفُ انِیسن مُر کر گاری
64 — Aluminium	۔ گُوبــَــالات عرب م
65 — Tungstène	۔ اَلوُمِينْيــُـــوم رئير
66 — Nickel	۔ تُونَکِ سُّنْرِ ۔۔۔ ن
67 — Chrome	۔ نِیکِــــل د
68 — Laiton	۔ کسسٹروم مریر سازی اور کا اور کا کا کا اور
69 — Champ magnétique	_ شَبَهَانٌ _ نُحَاسٌ أَصْفُرُ
70 — Spectre magnétique	۔ مَجَــالٌ مُفْنَطِيسِــيّ مَدِينَ اللّٰ مُفْنَطِيسِــيّ
71 — Champ rémanent	_ طیئسف مُفْنَطِیسِیِ _ میرودن در میرود میرود میرود میرود استان ایرود استان ایرود استان ایرود استان ایرود استان ایرود استان ایرود ا
72 — Oxyde de fer	_ مَجَالُ المُنْطِيسِيَّة المُخْتَلِفَـة
73 — Bakelite	_ اُکسِید کُ الحَدِید ِ
74 — Fil de masse	_ بَاكِيلِيت (دَاتِينُج اصْطِنَاعِيّ)
75 — Télécommande	_ سِلْكُ الكُتُلَبِة
76 — Antenne	۔ تَسْبِيتُ مِنْ بَعِبِدِ
77 — Télescripteur	۔ هَـــوَالــــي ـ مِرْقَنــَــةٌ تِلِيْمُرَافِيــــة
	_ مِرْقَنَسِةً بِلِغْرَافِيسَةٍ

78 — Parabole

حول:

مُعْجَمِ إِلنَّا بَاتُ

اهدانا مراسلنا العلمي في موسكو الاستاذ مينادجيان ثلاث نسخ من معجم صغير في النبات يحوي 856 مصطلحا مقارنا بين اللغات الروسية والانجليزية والغرنسية والعربية ، قارناه بمعجم النبات وملحقه الذي اصدره مكتبنا والذي بلغ عدد المصطلحات فيه 4213 فالفينا اكثره الغالب موجودا عندنا الا بعيض المصطلحات الغرعية وعددها لا يزيد على 42 فآثرنا الحاقها بمعجمنا تتميما للغائدة ، وهيي :

Autochory (1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	الحويصلة النابضة Vacuole
Allochory (اقتراح المعرب) Allochorie	To branch, to ramify تفسرع ، تشعب Se ramifier
اللقح المزدوج ، التلقيح المزدوج ، Amphimixis . الاخصاب المزدوج	Zoochory Zoochorie الزحف الحيواني (اى بمساعدة الحيوان)
Anemochory (اقتراح المعرب) Anémochorie	Antheridial cell الخلية الانثريدية Cellule d'anthéridie
Apogamy مقد الالقاح أو التناسل Apogamie	Generative cell Cellule génératrice
Bacterium البكتيريـــا	Nacked cell, nude cell الخلية المارية Cellule nue
Nitrogen fixing bacterium البكتيريا مثبتة الازوت Bactérie fixatrice d'azote	Guard cell الخلية الحارسة Cellule stomatique
Tubercle bacterium البكتيريا الدرنية Bactérie des nodules	Sexual cell Cellule sexuelle
Filamentous bacterium البكتيريا الخيطية Bactérie en forme de fil	البسياسة الجلدية Pellicule coriace
Bacillary bacterium البكتريا العصوية Bactérie en forme de bâtonnet	Seed coat Spermoderme
Globe-shaped bacterium البكتيريا المكورة Coccus	الجذر الجانبي Racine latérale

Fibrous root Racine fibreuse	الجذر الليغي	Taxonomy Systématique	علم التصنيف
Adventitious root Racine adventive	الجذر الطارىء	مرب) Sporocarp Sporocarpe	الثمرة البوغية (اقتراح الم
Poppy Pavot	الخشخــاش	Sporiferation Sporulation	توليد البوغ
	المرس ، المرث ، الدوف النقع ، الوخف ، التوخيف	Sporophyll Sporophylle	الورقسة البوغيسة
Ornithochory Ornithochorie	نشىر اللقاح بالطيور	Triploid Triploïde	ثلاثية الصبغيات
Parthenogenesis البكري Parthénogenèse	التناسل العذري ، التناسل	Tundra, barren grounds Toundra, prairie arotiqu	
Sour orange Bigaradier	النارنــج	Phytogeography Phytogéographie	الجغرافيا النباتية
Heterotrophic plant Plante hétérotrophe	نبتة متعددة التغذية	Phytopathology Phytopathologie	علم أمراض النبات
Arboreal plant Arbre	النبتة الشجرية	Floristics Floristique	النباتي—ات
Rye Seigle	السلت _ الشيلم	Exine Exine	الاكسيـــن

مُصِيطَاتُ الأعلاميّة

المهندس الاستاذ: مصطفى بغوسى رئيس فسم الميكانوغوافيا في المكتب الوطني السكك الحديدية

«الرباط»

•	
949 — Decode (to) . مَـلُّ الشَّـفْرَةَ Décoder	960 — Deferred addressing الْعَنْوَكَةِ الْمَوْ قُو فَةِ عِلَى
950 — Decoding circuit .	ُ الْعَنْوَنَةَ الْمُوَّجُّلَةَ . Adressage différé
951 — Decollate (to) . فَـــــُّكُ الخُزْمَةَ Déliasser	961 — Delay line . تُطُّ تَأْخِيرِيّ Ligne à retard
952 — Decollating machine . فَكَّاكَةَ الخُومات Déliasseuse	962 — Delay line storage ذَاكِرَة مُذِيعَة ، (أَو نَاشِرَة)
953 — Decorative cover . الفِطَاء الخَارِجِيّ Carter extérieur	Mémoire à propagation 963 — Deleave (to) . فَـكُ الحُزْمَةَ
954 — Decreasing order مَرْتِيب تَنَازُلِيِّ . Ordre décroissant	Déliasser 964 — Delete character . عُرْف المَحْو
955 — Decrement . تَنْقِيص ، خُطُوَة التَّرَاجُع ، ثَابِت سَالِب Diminution, pas de régression, cons-	Caractère d'effacement 965 — Delete (to) . (مَادَّة من جزازية Eliminer (un article d'un fichier)
tante négative 956 — Decrement to (to) . اَرْحَعِ إِلَى .	966 — Delimiting comma . الْفَاصِلَـة Virgule de séparation
Ramener à	مَخْزَن التَّلْقِيـم . 967 — Delivery hopper
957 — Decrementation . تُنْقِيص ، تَرَاجُع . Régression, diminution	Magasin d'alimentation 968 — Demagnetization
958 — Déduction (المُقْتَطَع (من الرَّاتِب) Retenue (sur salaire)	إِزَالَة المَفْنَطَة _ نَسْف المُفْنَطَة . Démagnétisation
959 — De-energization وَطْع التَّهْبِيج (في مُوصِّل) Desexcitation (d'un relais)	969 — Demand processing المُعَالَجَة عند الطَّلَب . Traitement à la demande

970 — Demo, demonstration بَيَان ، نُرْهَان . Démonstration	986 — Detachable plugboard لُوْحَة تَبْدِيل ثُنْقَل
971 — Demodulate (to) . أَزَالَ التَّضْمِينَ Démoduler	Tableau de connexion amovible 987 — Detacher . الْفَاصِمَـــة Rupteuse
972 — Dependability الثَّقَة في الاسْتِعْمَال (_ السَّيْرِ الآمِن) . Sûreté de fonctionnement, fiabilité	988 — Detail card . بَطَافَة تَفْصِيلِيَّة . Carte détail
973 — Descending order . تُرْتِيب تَنَازُلِيٌ . Ordre décroissant	989 — Detail file . تُجْزَازِيَّة التَّغَيُّرَات. Fichier mouvements
974 — Design automation . أَنْهَنَةُ الدِّرَاسَات Automatisation des études	990 — Detail printing . (سَطْر لِكُلُّ بِطَاعَة التَّفْصِيلِيَّة (سَطْر لِكُلُّ بِطَاعَة) Impression d'une ligne par carte
975 — Design review . فَخُص المَشُوُّوع Examen de projet	991 — Detail roll شَرِيطُ الضَّبْطُ التَّفْصِيلِيِّ (للصُّنْدُوقِ المُسَجِّلِ) Bande de contrôle (de caisse enregis-
الثَّقْب الرَظِيفِيّ . Designation punching الثَّقْب الرَظِيفِيّ . Perforation fonctionnelle	treuse)
977 — Desk calculating machine آلَة حَاسِنَة مَكْتَنُنُّة .	المُخَطَّط البَرْمَجِيّ . Detailed flowchard . والمُخَطِّط البَرْمَجِيّ . Organigramme de programmation
. آلَة حَاسِبَة مَكْتَبُيَّة . Machine à calculer de bureau	993 — Dethread (to) . مُحَب الثَّرِيطُ Retirer une bande
978 — Desk check (to) ضَبْط البَرْمَجة (بِتَخْلِيل مُخْتَلَف فُرُوع المُخَطَّط البَرْمَجِيّ) Mettre au point la programmation (par	994 — Development time . (الْبَرَامِج) . Temps de réalisation (des program- mes)
analyse des différentes branches de l'organigramme)	995 — Device . جَهَاز مُحِيطِيَ Appareil périphérique - Dispositif
مُرَاقَبَة البَرْمَجَة . 979 — Desk checking	996 — Diagnostic message . نَشْرَهُ الخَطَا Message d'erreur
980 — Desk inquiry unit . مُحَطَّة الاسْتِعْلَام Poste di'nterrogation	997 — Diagonal mark « \ الْفَلَامَـــة « \ Signe « / »
981 — Desk-top calculator . آلَة حَاسِبَة مَكْتَبِيَّة . Machine à calculer de bureau	المُخَطَّط البَيَانِيِّ . 998 — Diagram
982 — Desk-top computer . نَظَّامَة صَفِيرَة لِلمَكْتَب Petit ordinateur de bureau	Schéma, graphique, diagramme 999 — Dial a computer (to)
983 — Deskewing تَصْحِیح نَزْع التَّصَافَّ ، (في الشَّرِيط) Correction de désalignement (de ban-	يُطْلَبَ الاتِّصَالِ بِالنَّظَّامَةِ (بِوَاسِطَةِ الهَاتِف) Appeler un ordinateur (par cadran d'appel)
de)	1000 — Dichotomizing search
المِنْطَقَة المُتَقَبِّلَة . Destination field . المِنْطَقَة المُتَقَبِّلَة . Zone réceptrice	البَحْث بِطَرِيْفَة التَّنْصِيف . Recherche dichotomique
القِرَاءَةَ النَّاقِضَةَ . Destructive reading . القِرَاءَةَ النَّاقِضَة . Lecture destructive	آلَـــة إِمْلَائِيَّة .

1002 — Dictionary code	1018 — Direction of sort
قَامُوس شَغْرِيّ : قَامُوس يُغْطِي الشَّغْرَات المُقَابِلَــة لِلْكَلِمَات الانْجَلِيزِيَّة حَسَب التَّرْتِيب الأَلْفَبَالِيّ .	تَرْتِيبِ الفَرْزِ (تَصَاعُدِيّ ؛ تَنَازُلِيّ) . Sens du tri (croissant, décroissant)
Correspondance entre liste alphabétique de mots anglais et codes	1019 — Directive . شِبْسه تَمْلِيمَـة Pseudo-instruction
القَالَب ، المِخْرَز	ا 1020 — Directory . قَبُسْت Répertoire
رَقْم عَشْرِيِّ أَو ثُنَائِيٍّ . Digit — 1004 — Digit . Chiffre décimal ou binaire	ا 1021 — Disaster dump « تَفْرِيغ « نكبي » Vidage en « catastrophe »
كَبْس الأَرْقَام الثُّنَائِيَّة . Digit compression — 1005 — Compression des chiffres binaires	أَضَّادَةً فَلْكَات مَغْنَطِيَّةً . Disc array لَضَّادَةً فَلْكَات مَغْنَطِيَّة . Pile de disques
مَلْمَس شَفْرِيّ - Digit key . مَلْمَس شَفْرِيّ - Touche de chiffre	1023 — Disc cartridge . مَسَاحِنالفَلْكَاتِ المَفْنَطِيَّة Chargeur
1007 — Digit punch . (السُّطُور 0 إلى 9 من البطافَة المَنْقُوبَة Perforation numérique (lignes 0 à 9 de la carte perforée)	1024 — Disc operating system نِظَام اسْتَثْمَارِيِّ ذُو فَلْكَات . Système d'exploitation à disques
الوَقْت الجُزْئِيّ ، العُنْصُرِيّ . Digit time 1008 — Temps élémentairé	1025 — Disc pack . محمل الْفُلْكَات Chargeur
سَاعَةَ عَدَدِبَّــة . Digital clock . سَاعَة عَدَدِبَّــة	1026 — Disc resident مُسَجِّل باسْتِمْرَار في الْفَلْكَات .
مُدْمِجَة عَدَدِيَّة . Digital integrator مُدْمِجَة عَدَدِيَّة . Intégrațeur numérique	Implanté en permanence sur disques
مُخَطِّطَة عَدَدِيَّة . Digital plotter مُخَطِّطَة عَدَدِيَّة . Traceur numérique	وَحْدَهَ الفَلْكَاتِ . Disc storage unit . وَحْدَهَ الفَلْكَاتِ . Unité de disques
1012 — Digital tape transport مَدَّادَة الشَّرِيطُ المَغْنَطِيِّ . Dérouleur de bande magnétique	1028 — Disc support shaft . حِذْع حَامِل الّفَلْكَات Arbre porte-disques
1013 Digitally programmed machine-tool	1029 — Disconnect (to) . فُصَـــــلَ Déconnecter, débrancher
مَكِنَة صِنَاعَة مُسَيَّرَة بِالعَدَد . Machine-outil à commande numérique	1030 — Discrete représentation تَمْثِيل مُتَفَرِّق ، مُنْفَصِل .
التَّحْوِيلِ الْمَدَدِيِّ .	Représentation discrète 1031 — Discrimination instruction
1015 — Direct access . النَّفَاذ المُبَاشِر ، النَّفَاد الانْتِقَائِيّ Accès direct, accès sélectif	تُعْلِيمَةِ تَقْرِيرِيَّة . Instruction de décision
برن بن الله الله الله الله الله الله الله الل	عامِل الاخْتِيَار الضَّمْنِيِّ .
Appareil à accès sélectif 1017 — Direct address	1033 — Display . عُرْض الإِعْلَام . Affichage
العُنْوَانِ المُطْلَقِ (المُبَاشِر) . Adresse absolue	1034 — Display console . كُنْسُولَة عَرْض الإعْلَام Console de visualisation

شَاشَة عَرْض الإِعْلَام .	1052 — Double punching technique طَرِيَقَةَ النَّقَبُ المُضَاعَفَ .
1036 — Display terminal unit	Double frappe
جِهَاز نِهَائِيّ ذُو شَاشَة لِلعَرْضِ .	1053 — Double-track tape recorder
Appareil terminal à écran de visuali- sation	مُسَحِّلَة ذات مَسْلَكَيْن . Magnétophone bipiste
مُصَوِّبَة الآلَة الحَاسِبَة	1054 — Doughnut-shaped
Viseur de machine à calculer	على شَكْل حَلْقَة (= حَلْقِيّ) ٠
1038 — Divided light	En forme d'anneau
لامِع مُنَصَّف (مَقْسُوم نِصْفَيْن) . Voyant en 2 parties	1955 — Down sequencing القَطْع التَّدْرِيجِيّ لِلتَّيَّارِ الكَهْرَبَالِيّ •
1939 — Division sub-routine	Coupure progressive de l'alimentation
البَرْنَامَج الفَرْعِيِّ لِلْقِسْمَة . Sous-programme de division	électrique
كِتَابَة التَّعْلِيمَات .	مُسِدَّة التَّوقَّف . 1056 — Downtime
Ecrire les instructions	Temps d'arrêt, temps d'immobilisation
حَامِلَة المُسْتَنَدَات . Document carriage	رَحُوِتَّة الجَذُّبِ . Drive capstan . رَحُوِتَّة الجَذُّب Cabestan d'entraînement
Chariot porte-documents	_
1042 — Document handler; document reader قَارِئُة المُسْتَنَدَات .	نَبْضَـة التَّحَكُّم . Drive pulse . التَّحَكُّم . Impulsion de commande
Lecteur de documents	إعْلَام مُشَوَّش ، طُفَيْلِيّ . 1059 — Drop in
1043 — Document personalising machine	Information parasite
1043 — Document personalising machine مُشَخُّصَة المُسْتَنَدُات .	تَوَقَّنُف آنِـيٍّ . Drop dead halt . تَوَقَّنُف آنِـيٍّ . Arrêt immédiat
Machine à personnaliser les docu- ments	
- جَاذِب السَوْرَق . Document tractor	1061 — Drop off (to) - حَذَفَ (بَعْض الجُذَاذَات) بِالزَّحْزَحَة .
Entraîneur de papier	Eliminer (des bits) par décalage
مِنْظَار الِمِيكُرُوفيش. Document viewer	مَحْدُود بِسُرْعَة الأُسْطُوانَة . Drum bound ـ 1062
Visionneuse (de microfiches, etc.)	Limité par la vitesse du tambour
1046 — Documentation book	تَفْرِيغِ الأُسْطُوَانَةِ .
مِلَفٌ التَّطْبِيقِ الإِغْلَامِيِّ . Dossier d'application	Vidage de tambour
	طَابِعَة ذات أُسْطُواْنَة . Drum printer المُعْلَوَانَة . Imprimante à tambour
جُزَازِية اسْتِثَارِيَّة . Tormant file بُزَازِية اسْتِثَارِيَّة . Fichier de consultation	•
نَقْطَ ــة . 1048 — Dot	ذَاكِرَة أُسْطُوَانِيَّة . Mémoire à tambour 1066 — Dual . مُوْدَوِج .
Point	1066 — Dual
طَابِعَـــة نُقَطِيَّــة . Dot printer .	Double
Imprimante par points	1067 — Dual-Capstan Drive
دَنَّة مُضَاعَفَة . Double precision	الجَذْب بِرَحَوِيَّة مُزْدَوِجَة .
Double précision	Entraînement par double cabestan
أَنَقْب مُضَاعَف . Double punch - وَنَقْب مُضَاعَف . Perforation double	بِطَافَة وَثَالِقِيَّة . 1068 — Dual card
r enoration double	Carte-document

التَّحَرُّكِ المُزْدُوجِ لِلْوَرَقِ . Double mouvement de papier	1087 — Elapsed time clock عَدَّاد الوَقت المَصْرُوف .
شَر بط ذو مَسْلَكَيْن . Dual-track tape	Compteur de temps machine
Bande à deux pistes تَرَائِف، وَهْمِيّ تَالِّف، وَهْمِيّ	1088 — Electric typewriter ﴿ اللَّهُ كَاٰتِبَةً كَهُرَائِيَّةً ﴾ 1088 Machine à écrire électrique
Faux, fictif	کَهْرَبُومَفْنَطِ بِيَّ Electro-magnet کَهْرَبُومَفْنَطِ بِيَّ Electro-aimant
Vidage	الْعَقْل الْإِلِكَتْرُونِيَّ Electronic brain (Cerveau électronique
1073 — Dump (to) - اَفْرَغَ ﴿ اللَّاكِرَةَ ﴾ ، قَطَعَ التَّيَّارَ الكَهْرَبَالِيُّ Vider (mémoire), couper l'alimentation électrique	1091 — Electronic circuitry الدَّارَات الإلِكتْرُونِيَّة . Circuits électroniques
تَسْجِيلَ مُزْدُوجِ . Duplicate record . وَسُجِيلَ مُزْدُوجِ . Enregistrement en double	1092 — Electronic data processing system النَّظَّامَة ، (جُهْلَة المُمَّالَجَة الكَهْرَبِيَّة لِلإَغْلَامَات ، . Ordinateur
1075 — Duplicating card punch . وَتُقَابَة نَسَّاخَة Perforatrice duplicatrice	أَلَّابِ كَهْرَبِـيٍّ . Electronic switch
1076 — Dust cover . حَـــوْض . Carter	Bascule électronique 1094 — Electronics . عِلْم الإِلِكَتْرُونِيك .
مُدَّة تَسْلِيطِ التَّوَتُّرُ . Duty cycle . مُدَّة تَسْلِيطِ التَّوَتُّرُ . Temps de mise sous tension	L'électronique 1095 — Electronics serviceman . مُصَلِّح كَهْرَبِيّ مُصَلِّح كَهْرَبِيّ
دِينَامِيكِــيّ . Dynamic . دِينَامِيكِــيّ . Dynamique	Dépanneur électronicien 1096 — Electronics technician
1079 — Dynamic storage . ذَاكِرَةَ دِينَامِيكِيَّة Mémoire dynamique	يَقْنِيٌ في الكَهْرَبِيَّة . Electronicien
1080 — Effective address . المُنْوَان المُعَدُّل .	الكَهْرَبَاء السَّاكِنَة . Electrostatic الكَهْرَبَاء السَّاكِنَة . Electrostatique
Adresse réelle, adresse modifiée	1098 — Electrostatic printer
الوَقْت المُفِيد . Effective time Temps utile	طَابِعَة كَهْرَبَائِيَّة سَاكِنَة . Imprimante électrostatique
المَرْدُود . Efficiency . المَرْدُود . Rendement	اَرْضِيَّة مُرْ تَفِعَــة . Elevated flooring ـــــ 1099 — Faux plancher
أَفَعَّال (بَرْنَامَـــج) Efficient Performant (programme)	1100 — Embedded blank .
1084 — Eight-bit byte مُأَانِيَــة Octet	عَصْرٍ ، سَـُحْق . Embossment . قَصْر ، سَـُحْق . Foulage
الْفَظُ (البِطَافَة) . Eject (to) . (قَفَلُ (البِطَافَة) . Ejecter (carte)	المُوَزِّع ، المُرْسِل . Emitter المُوزِّع ، المُرْسِل . Distributeur, émetteur
1086 — Elapsed time	1103 — Empty medium
الَوَقْت المَصْرُوف (أو المُنْصَرِف) . Temps écoulé	حَامِل فَارِغ (= قِوَام فَارِغ) Support vide

1104 — Emulate (to) . يُحَاكِـــي Emuler	1122 — Engineering data sheet Fiche signalétique ً . بِطَانَة اسْتِدْلَالِيَّة
المُحَاكِـي . Emulation . والمُحَاكِـي . Emulateur	رَ قُت التَّوَقُّف (من أَجْلِ الصَّيَانَةِ أو الاصْلاحِ) .
1106 — Enable (to) (دُارَهُ كَهْرَبَائِيَّة) Valider (circuit)	Temps d'immobilisation (pour entre- tien ou dépannage)
النَّهَايَة ، الطَّرَف . End - 1107 — End Fin, extrémité	1124 — Enter (to) اَدْخَل الْمُعْطَيَات في (النَّاكِرَة) . Introduire des données (mémoire)
1108 — End-around carry الْمَنْقُول الدَّائريِّ ، الْمُقْفَل . Report circulaire, bouclé	Lancer (un sous-programme) أَطْلَقَ (البَرُّنَامَجِ الفَرْعِيِّ) .
مُبَادَلَة دَائِرِيَّة . 1109 — End-around shift . مُبَادَلَة دَائِرِيَّة . Permutation circulaire	1125 — Entry address, entry point . عُنْوَان الإِطْلاَق Adresse de lancement
نِهَايَة الجُزَازِيَّة . End of file يَهَايَة الجُزَازِيَّة . Fin de fichier	1126 — Envelope filling and sealing machine آلَة حَشْو وإغْلَاق الظُّرُوف .
بِطَافَة نِهَايَة الجُزَازِيَّة . End of file card . بِطَافَة نِهَايَة الجُزَازِيَّة	Machine à insérer et à fermer les enve- loppes
عَلَامَة نِهَايَة الجُزَازِيَة . End of file mark Marque de fin de fichier	1127 — Envelope inserting machine آلَة الإِدْرَاجِ دَاخِلِ الظَّرْفِ . Machine à mottre pour parent
1113 — End of reel sentinel عِلْم نِهَايَة الوَشِيعَة .	Machine à mettre sous enveloppe 1129 — Envelope opening machine
Drapeau de fin de bobine	اَلَةَ فَضَّ الظَّرُوف . Machine à ouvrir le courrier
1114 — End of tape sensor • كَاشِف نِهَايَة الشَّرِيط Détecteur de fin de bande 1115 — End print (to)	1129 — Environment • إَطَارِ الاسْتِعْمَالِ (المَوَادُ أَو يَرْنَامَج) • Cadre d'utilisation (d'un matériel, d'un programme)
الطَّبْع على طَرَف البِطَاقة . Imprimer en bout de carte	أُمْسَاوَاهَ ، تَعَادُل . Equal comparison . المُسَاوَاة ، تَعَادُل . Egalité
مُطْبُوع مُسْتَمِسرٌ . Endless form — 1116 — Imprimé en continu	السَـــوّى .
أَنْهُر (الْحَوَالَة) . Endorse (to) . (الْحَوَالَة) . Endosser (chèque)	Rendre égal à 1132 — Equation solver
وَحُدَة التَّظْهِيرِ . Endorsing unit — Endorsing unit Unité d'endossement	آلَةَ لِحَلَّ الْمُمَادَلَاتِ الخُطْلِّةِ . Machine servant à résoudre les équa- tions linéaires
تَلْقِيمِ الْمَمُّودِ تِلُوَ الآخَرِ . Endwise feed . Alimentation colonne par colonne	عُ <u>طَ</u> ب ، عَارِض . Equipment failure . عَطَب ، عَارِض . Panne, incident
1120 — Energize (to) . (المُوصَّلُ) . Exciter (relais)	1134 — Equipment-initiated interrupt تَوَ قُف دَاخِلِيّ ، تَوَقَف ثَاتِج عن عَطَب في النَّظَّامَة .
1121 — Engineering calculations	Interruption interne
الحِسَابَات التَّقْنِيَّة . Calculs techniques	إِمْكَانِيَّة الْمَحْوِ .

ذَاكِرَةً قَابِلَةً لِلْمَحْوِ . Erasable storage . هَذَاكِرَةً قَابِلَةً لِلْمَحْوِ . Mémoire effaçable	1152 — Exchangeable . يُنْقَل ، قَابِل لِلنَّقُل (فلكة الخ)
حُرْف المَحْو . Erase character حُرْف المَحْو . Caractère d'effacement	Amovible (disque, etc.) 1153 — Exclusive OR element
رَأْسِ الْمَحْوِ . Erasing head رَأْسِ الْمَحْوِ . Tête d'effacement	عامِل الاخْتِيَار المَقْصُور . OU exclusif
خَطَّنُّ ، غَلَـطٌ . Error . عَطَنُّ ، غَلَـطٌ .	
1140 — Error checking code شَفْرَة كَشْف الخَطَا .	- F -
Code détecteur d'erreur	« الـوَجْــه » . * 1154 — Face
خَالٍ من الخَطَا . Error free Exempt d'erreur	Figure (طريقة في كِتَابَةُ الخُزُوفِ بِمَقَايِسٍ مُتَنَاسِبَسِةً (عَرِيقَة في كِتَابَةُ الخُزُوفِ بِمَقَايِسٍ مُتَنَاسِبَسِةً
مُوَلِّـٰد الْأَخْطَاء . Error-producing مُوَلِّـٰد الْأَخْطَاء . Générateur d'erreurs	مُع تُتَخَانَة الخُطُّوط ، تُسُنَتَعُمُّ لَلَّ في التَّعَ رُّف البَصَرِيِّ على الخُرُوف) .
1143 — Error recovery الاسْتِئْنَاف بعد وُقُوع العَارِضِ .	المَوَارِد المُنْشَآت . Facilities المُنْشَآت . Ressources, installations
Reprise sur incident	تَعْیِین الوَسَائل . Facility assignment . Assignation de la configuration
عَلَــم الخَطَـا . Error tag Drapeau erreur	Assignation de la Configuration تَغْيِين الدَّاكِرَة والوَسَائِل الخَارِحِيَّة المُوَافِقَـــة لِلْحَاجِيَاتِ المُعَرَّفَة بِشَكْل رَمْزِيَّ في البَرْنَامـــج
أَدُوج كَنُوج . Pair	1157 — Facsimile posting machine مُرْسِلَة الصُّور .
الزَّوْجِيَّــة . Even ones parity الزَّوْجِيَّــة . Parité	Reporteuse آلَة تُرْسِل الصُّوَر والخَرَائط والمُخَطَّطَات بِوَاسِطَة اَمْوَاج الرَّادْيُو .
جَذَاذَ تَكُمِيلَ الزَّوْجِيَّةَ . Even parity bit . جَذَاذَ تَكُمِيلَ الزَّوْجِيَّة	عَـــامِـــــــل . Factor
1148 — Examine a status world (to) اسْتَفْهَمَ كَلِمَةٌ بَيَانِيَّةً .	Facteur, raison عَدَدُّ مَضْرُوبِ فِيهِ مُخْتَارِ لِتَوْلِيدِ مَجْمُوعَـــة من الأَعْدَادِ داخِل حُدُود مُمَيِّنَةً .
Interroger un mot d'état	عَامِلِ التَّشْمِينِ . Factor (modulation) - عَامِلِ التَّشْمِينِ .
التَّذْيِرِ فَي الْحَالَاتِ الاَسْتِثْنَائِيَّة . Gestion par exception (consistant à ne signaler que les écarts par rapport aux prévisions)	بَعْبُر هذا العَامِل عن نِسْبَة مِنُويَّية ، مَثْسَلاً في لُعَبِّر هذا العَامِل عن نِسْبَة مِنُويَّية ، مَثْسَلاً في المَوْجَة الجَيْبَيَّة يُسَاوِي عَامِلَ التَّضْمِين نِسْبَة نِصْفَ الغُرْق بَيْن السَّعَتَيْن الكُبْرَى والصَّغْسَرى والسَّعْة المُتَوَسَّطَة لِلْمُوْجَة .
وهو تَدْبِير يَعْتَمِد كُلُّيًا على إِبْرَاز نُقَطَ التَّبَاءُـــد بِالنَّسْسَةِ لِلتَّقَذِيرَ اتَالتَّخْمِينِيَّة .	1160 — Factory-data collection
1150 — Exception reporting . تَشْوِير المحيدات Signalisation des écarts	تُجْمِيعِ المُعْطَيَاتِ من المَصَانِعِ . Collecte des données en usine نِظَامِ سِنْتَعْمِلِ أَجْهِزَةَ مَوْضُوعَةٍ بِكَيْفِيَّةِ استُرَاتِيجِيَّة
1151 — Exchange (to) . بَــادَلَ Intervertir, permuter	او وَطِيفِيَّةً فِي الْمُصَانِعُ مِنَ اَخُلْ تَجْمِيعِ ٱلتَّقَارَيْرِ المُتَعَلَّقَةَ بِتَقَدَّمُ الأَشْغَالَ وَبِالْوَاذَ المُسْتَغْمَلَة ، من طَرَف الفُمَّال والمُديرِين ﴿ فِي أَمْرِيكا ﴾ .

خَبو . 1161 — Fading	رَوَّح البِطَافَات . 1172 — Fan (to)
بَعْنُ مِنْدُةً مَجَالِ الإِشْعَاعِ نَتِيجَة تَغَيُّرُات بِيئَــة الا مُنْ مِنْدُةً مَجَالِ الإِشْعَاعِ نَتِيجَة تَغَيُّرُات بِيئَــة	Aérer les cartes (تُرَوَّح البطَافَات لإزَالَة الكَهْرَبَاء السَّاكِنَة .)
الإرْسَــال . خَبُو مُسْتَو . Fading (flat) - عَبُو مُسْتَو	طَيَّــة المِرْوَحَــة . Fanfold المِرْوَحَــة . Pliage en accordéon
حَبُو مُسَعُو . Fading (nat) آوْع من الخَبُو تَتَرَاوَح فيه آلِيّاً وَبَنَفْسِ التَّنَاسُبِ جَمِيع مُرَكَّبَات الإِشَارَة اللَّاسِلْكِيَّة أَلمتقبلة .	1174 — Fast-access storage ذَاكِرَةَ سَرِيعَةَ النَّفَاذِ .
جَمِيع مُرَكَبَات الإشَارَة اللّاسِلْكِيَّة المتقبلة . خَبْو انْتِقَائيّ . 1163 — Fading (selective)	رَابِرُوْ سَرِيْعَهُ الْنَافُ . هو القِسْم من الدَّاكِرَة الذي يَتِمَّ منه اسْتِخْرَاج المُطَيَات بَأَقْصَى شُرْعَة .
Fading sélectif خَبْو يَنْحَصِر تَأْثِيرُه فِي مُخْتَلِف التَّرَدُّدَات ضِمْن نِطَاقَ مُعَيَّن .	
نِطَاقَ مُعَيَّنَ . 1164 — Fail to feed card (to)	سَرِيع الْحَرَكة . Fast moving ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
تَعْطِيل تَلْقِيم (البِطَافَات) . Ne pas avancer sur la piste (carte)	الجُزَازِيَة المُولِّدَة . Father file . Fichier « créateur »
1165 — Fail-safe مَأْمُون من المَطَالَة (حَتَّى في حالَة المَطّب) .	. (File) أنظ_ر
Conçu pour fonctionner même en cas d'incident grave	1176 — Father-son technique طَرِيقَة « أَبِ عن جَد » (أو التَّوَالد) . Technique « Father-son »
عَطَالَـة ، عَطَــبُّ	هي طَوِيقَة تَتَضَمَّن الاحْتِفَاظ بِحُزَازِيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
1167 — Failure logging	الْجُزَازِيهُ الثَّالِيهُ جَزَازِيهُ ثَالِتُهُ .
تُسْجِيل الفَطَالَة أو الفَطَب . Enregistrement de panne	أَخُلُــل ــ عَطَـــب . Fault . بَطَـــل ــ عَطَـــب Défaut, panne
عَمَلِيَّة تِلْقَائِيَّة يُسَجِّل بِوَاسِطَنِها فِسْمِ الصِّيَانَة في البَرْنَامَج المُشْرِف عِلَى سَيْرِ النَّظَّامَة ، الوَضْعَ الذي تُوجَد عليه مُركَبَات النَّظَّامَـــة في حَالَـــة	عِبَارَة عِن حَالَةِ امْتِنَاعِ جِهَادُ أُو مُرَكَّبِ أَو عُنْصُر عن العَمَلِ المُقَرَّرِ له ، مثلا حُدُوثِ دائرَة قِصَر ، أو انقِطَاعِ سِلْك ، أو تَوْصِيل مُتَقَطِّعٍ .
العَظَــب . تَفْدِيل سَنْيِر النَّظَّامَة . Fallback . تَفْدِيل سَنْيِر النَّظَّامَة	اسْتِكْشَاف الخُلَل . Fault finding اسْتِكْشَاف الخُلَل . Dépistage, détection d'erreur
Modification de l'exploitation (pour poursuivre le traitement à la suite d'un	1179 — Fault free
incident)	Mis au point
أُمْرَاجَعَة سَيْرِ النَّظَّامَة في حالَة العَطَب من أَجْل اسْتِئْنَاف العَمَل .	1180 — Fault-locating test . اخْتِبَار لِاسْتِكْشَاف الخُلُل .
1169 — False drop . تَشْوِيــش . Information parasite	Test de dépannage 1181 — Fault (pattern-sensitive)
مَرَاجِعِغِير مُبَاشِرَة . False retrievals مَرَاجِعِغِير مُبَاشِرَة . Références indirectes	خَلَلَ يَنْتُج عِن نَوْع مُعَيَّن مِن الْمُفْطَيَات . خَلَلَ يَنْتُج عِن نَوْع مُعَيَّن مِن الْمُفْطَيَات . Panne sensible à certaines données
مَرَاجِع في خِزَانَة النَّطُامَة تَرْتِيط بِكَيْفِيَّة غير مُبَاشِرَة بِمَوْضُوع البَحْث ، وَتُسْتَخْرَج أَخْيَانِا بِطُرُق البَّحْث الثَّلْقَائِيّ .	1182 — Fault (program-sensitive) خَلَل يَنْتُج عِن نَوْع مُعَيَّن مِن الْمُالَجَاتِ البَرْمَجِيَّة . Panne sensible à certains traitements
مِـرْوَحَــة . Fan Ventilateur	مُسِيَّةُ التَّوفَّفُ . Fault time Temps d'arrêt

1184 —	Fax
للاسِلكي.	إِرْسَالِ الصُّوَرِ والخَرَائِطِ والمُخَطَّطَاتِ بال Transmission d'images, cartes, dia grammes, etc par ondes radio
1185 —	Feasible solution
المُتَفَيَّرَات	حَسلٌ مُمْكِنِ . Solution possible . حَلِّ لِمُعَادَلَات التَّقْيِيد ، تُوافِق فيه كُلِّ لَتَقْيِيد ، تُوافِق فيه كُلِّ لتَّقْيِيد المُتَعَلِّق بها .
	Feasibility . إِنْكَانِيَّة التَّطْبِيــق Possibilité de réalisation
	Feasibility committee Commission chargée d'étudier l'utili- sation éventuelle d'un ordinateur
النِّظَّامَة .	لَجْنَة مُكَلَّفَة بِدِرَاسَة إِمْكَانِيَة اسْتِعْمَال
1188 —	خَاصِّيَة مُمَــيُّزَة Caractéristique, dispositif حَــاز .
1189 —	Feed
	نَقِيدِ
	Feedback . ناْقِيم من جَدِيد Réinjection (de données)
، او عَمَلِيَّة ، مَثَلا في يٌّ .	عِبَارَة عِن أُسْتِعْمِال بَعْضُ ۚ و كُلُّ خُرُّج آلَا أو مَنْظُومَة ، كَدَخْل بِالنَّسْيَة لِطَوْر آخِر حالَة اسْتِعْمَالِه مِنْ آجُل التَّصْحِيحِ الدَّاتِ
	Feedback control . تَحَكُّم ذَاتِـــيّ Auto-contrôle
	Feed (card) . البِطَافَات آلِيَّة تَلْقِيمِ البِطَافَات . Alimentation des cartes
سِلَـة إلى	آلِيَّة تَحْرِيكَ الْيَطَاقَاتَ بِكَيْفِيَّةَ مُتَسَلُّهِ دَاخِل مَكِنَـة .
1 193 —	Feed finger . سُلْمَــــــــــــ Palpeur
1194 —	Feed gate . سِيَاق التَّلْقِيم Filière d'alimentation
	Feed holes . يُقْب التَّلْقِيــــــم Perforations d'entraînement
تَدُّوِيــــرِه	Perforations d'entraînement النَّقْبَةِ المُخَرَّمَة في شَرِيط للنَّمَكُّنُ من بِوَاسِطَة عَجَلَة مُسَنَّنَة .
1196 —	Feed hopper . خَــزَّان التَّلْقِيــم Magasin d'alimentation
1197 —	Feeding (form) . (في الطَّابِعَة) تَلَقِيم الوَرَق المُسْتَمِرِّ (في الطَّابِعَة) Alimentation de l'imprimé
	Alimentation de l'imprimé

1198 — Feed pitch Pas d'entraînement المَسَافَة بَيْن مَرَاكِز ثَقْب التَّلْقيم . 1199 — Feed reel Bobine débitrice 1200 - Feed (tape) Alimentation de la bande آلِيُّة تَلْقِيم الشُّريط المُهَيَّا لِلْقِرَاءَة . أَدْخَلَ . . . إلى النَّظَّامَة . 1201 — Feed (to) in Introduire en machine 1202 — Feed (to) onto a take-up reel لَفٌ على الوَشِيعَةُ المُسْتَقْيلَةِ . S'enrouler sur une bobine réceptrice 1203 — Feeler pin مَلمَس القِرَاءَة . Palpeur de lecture الجُذَاذ الحَائِل . 1204 — Fence bit Bit de séparation 1205 — Ferroelectric Ferroélectrique 1206 — Ferromagnetics Ferromagnétisme 1207 — Fetch (to) Extraire, prélever من المُعْطَيـ ات من مَوْضِع في منْطَقَـة. 1208 - Field Zone, secteur عِبَارَة عن المَجْمُوعَة من الحُرُوف أو المَوَاضِع في الذَّاكِرَة التي تُعْتَبَر كَوَحْدَة غير قَابِلَة لِلتَّقْسِيم . منْطَقَة التَّحَكُّم . 1209 - Field (control) Zone de contrôle مِنْطَقَة ثَايِنة يُوضَع فيها الإعْلَامِ المُتَمَلِّق بِالتَّوْجِيه، مثلاً : لِنَاخُذِ مِجْمُوعَة مِنْ البِطَافَات المُثَقُّوبَة ، اذا كَانَتَ مَنْطَقَةَ الْعَمُودَيْنِ 79 و 80 تَحْتَوِي على الْعَمُودِيْنِ 79 و 80 تَحْتَوِي على شَفْرَات مُتَغَيِّرُة ثُوجِه النَّظَامَة إلى إجْرَاء هـــذه الْعَمَايِّاتِ أو تلك بالنَّمْنَة لِكُلِّ بِطَافَةً 4 نَقُـول إن المَمُودَيْنِ 79 و 80 يُكُوِّنان مِنْطَقَة تَحَكُم .

مِنْطَقَة التَّغْيِير . 1210 — Field (decrement) Zone modification منطقة حُرَّة. 1211 - Field (free) Zone libre خَاصَّيَة في أَوْسَاط تَسْجِيلِ الإِغْلَامات ، تُمكَّن مِن تَسْجِيلِ الإِغْلَامات ، تُمكَّن مِن تَسْجِيلِ الإِغْلَام بدونَ تَخْصِيــــص مِنْطَقَــة مُعَيَّنَة مُسَمَّقًا . 1212 - Field (fixed) مَنَاطِةِ ثَالِثَة ، Zone fixée منْطَقة معْلُومَة في البطاقة المَنْقُوبَة مُخَصَّفَ ... لِتَسْجِيل أو تَرْتِيب نُوع مَعْلُوم من الإغْلَامَات . 1213 - Field length طُول المنطقة . Longueur de zone في البطَاقَة المَثْقُوبَة بُشِير إلى عَدَد الأَعْمِدَة ، وفي النَّرِيط بُشِير إلى عَدَد الجُدَاذَات . 1214 - Field section أفراد المناطق . Séparation de zone هي الإمْكَانِيَّة التي تَتَوَفَّر عليها بَعْض النَّظَّامَات لِعَزْل مِنْطَقَة من المُعْطَيَات في كَلِمَة أو كَلِمَنْن أو أَكْثَر (يَجِب اعْتِبَار المَعْنى الإعْلَامِي لِلْكَلِمَة أي مَجْمُوعَة أَرْبُع ثُمَانِيَّات أو حُرُوف) . أابت شَكْلِيّ او ظَاهِر . Figurative constant Constante figurative هو ثَايِت مُعَيَّن إِسْماً وَقِيمَةٌ بِحَيْثُ يُمْكِنَ اسْتِعْمَاله في بَرْنَامَج بِدُونَ تَعْرِيف قِيمَتِه . 1216 — Figure Chiffre 1217 - File **Fichier** 1218 — File analysis تَحْلِيلُ حُزَ ازْ بَهُ ، Analyse de fichier فَحْص وَدِرَاسَة وَتَحْدِيد خَوَاصٌ الجُزَاذِيَة لِأَجْل تَقْرِير المُشَابَهَات وَعَدَد وَنَوْع الزَّوَالد . 1219 — File control system نِظَام مُرَاقَبَة الجُزَازِيَّات . Système de contrôle de fichier وضع هذا النظام لاعظاء أعلى دَرَجَة ممْكِنَة لُرُونَة التَّسْفِيل في حِفْظُ واسْتِرْجَاع الْعُطَيَات بِقَطْع النَّطْر عن الخَوَاصِّ اللَّدِيَّة لِأَجْهِزَة التَّسْجِسل نَفْسِها 1232 — File reference . اَسْتِعْرَاضَ الجُّزَازِيَة Consultation de fichier

1220 — File batching Groupage de fichiers 1221 — File consolidation Fusion de fichiers دُرْج المِلَقَّات المُعَلَّقَة . 1222 - File drawer Tiroir à dossiers suspendus 1223 - File gap فُرْجَة الجُزَازِيَّات . Espace entre fichiers هي فُرْجَة في المَكَان أو الزَّمَان تَلُـلٌ على تَتِمَّـة الحُزَازِئَة . تَعْرِيفِ الحُجزَ ازِيَّة . 1224 — File identification Identification de fichier عِبَارَة عن الرُّمُوز اللَّازِمَة لِلتَّعْرِيف بكل وَحْدَة في أَجْهِزَة التَّحْصِيل . عُنُوَانِ الحُجزَ ازَّنَةً . 1225 - File label Label de fichier َيَتَكُوَّنِ المُنْوَانِ مِن مَجْمُوعَة حُرُوفِ وَأَرْقَام تُشِيرِ إلى مُخْتَوَى الجُزَارِيَة . 1226 — File maintenance تَحْدِيد الحُزَ ازية . Mise à jour de fichier عِبَارَةَ عن التَّغْيِيرِ الذي تُدْمَجِ فيه عَنَاصِر جَدِبِدَةَ أو تُحْذَف أخرى في الجُزَازِيَة بِدُون أن يَسْتَلْزِم ذَلِك إجْرَاء عَمَلِيَّات حِسَابِيَّة . Filemark . عَلَامَة نِهَايَة الجُزَازِيَة Drapeau de fin de fichier 1227 — Filemark 1228 — File (master) الحُزَ ازَلَة الأَسَاسِيَّة . 1229 - File opening routine البَرْنَامَج الفَرْعِيِّ لانْتِتَاحِ الجُزَازِيَةِ . Sous-programme d'ouverture de fichier 1230 — File-processing تَحْديد الحُزَازَية . Mise à jour de fichier (File maintenance) 1231 — File protection وقَالَة الجُزَازِيَاتِ . Protection de fichier عِبَارَة عن الوسائل المُسْتَعْمَلَة لِمَنْسع مَحْسو المُعْطَيَات من الجُزَاذِيَة عَرْضاً .

1000 File (course)	4040 51
الجُزَازِيَة الوَارِدَة . Fichier en entrée	تَعْلِيمَة دُقِيقَــة . Firmware . مُعْلِيمَة دُقِيقَــة . Micro-instruction
هي الجُزارِيَة التي يَسْتَوْرِد منها البَرْنَامَج المُعْطَيَات قَصْد مُعَالَجَتِها .	1247 — First-level address = direct address عُنُوان مُبَاشِر .
جُزَانِيَة التَّشْغِيل . جُزَانِيَة التَّشْغِيل . جُزَانِيَة التَّشْغِيل .	Adresse absolue
Fichier de travail هي الجُزَازِيَة التي تُسْتَفْمَل مُوَقَّتًا في حِفْسطَ المُفْطَيَات أَثْناء مُعَالَجَتِها .	كُتْلَــة مُحَدَّدَة . Fixed block كُتْلَــة مُحَدَّدة . Bloc de longueur fixe يَكُون عَدَدِ الحُرُوف في الكُتْلَة مُحَدَّداً في إطـــار
1235 — File (to)	مُنْطق النَّظُامَة . 1249 — Fixed-cycle operation
1236 — File away (to) . مَنَّ فَ ، سَحَّلَ ، Ranger, archiver	تَشْفِيل في دَوْرَة مُحَدَّدَة . Fonctionnement à cycle fixe
الحَثُـــُو	خَاصِّيَة في بَعْضِ النَّظَّامَات، يُحَدَّد بها الرَّمَن اللَّازِم لِلْعَمَلِيَّة الوَاحِدَة .
	1250 — Fixed lenght record مُسَيِّجَلَة مُحَدَّدَة الطُّولِ .
فيلــم . فيلـــم . Film	مُسَجِّلةً مُحَدَّدةً الطول . Enregistrement de longueur fixe
''''' شَرِيط يَحْمِل طَبَقَة رَفِيقَة ، اَقَلَّ مَن مِكْسُرُون ، من مَادَّة مَغْنَطِيَّة .	الجُزْء العَشْرِيِّ الثَّابِت . Fixed point الجُزْء العَشْرِيِّ الثَّابِت . Virgule fixe
أُملَقُّم الفيلم . Film magazine أُملَقُّم الفيلم . Chargeur	نِظَام حِسَابِيِّ تُعَبَّر فيه جَمِيع القِيَم بَأَعَداد تَحْتَوِي على عَدَد مُعَيِّن من الأرقام وَتَحْتَلَ في جَمِيعِهـا النُقطَة الهِمُويَّة مَوْضِعا ثابتا .
تَارِيءَ الفيلم . قَارِيءَ الفيلم . Lecteur optique de film جِهَاز يَمْسَحِ السَّاحَاتِ الشَّهْافَة والفَيْر الشَّهُافةفِي الشَّيْرِيطِ الفُوطُوغِرَافِي وَيُحَلِّهُا وَيدُخِل المُعْلُومَاتِ	1252 — Fixed point arithmetic . الجِسَابِ بِالأَعْداد ذات الجُزْء العَشْرِيِّ الثَّابِت Calcul en virgule fixe الجُزْء العَشْرِيِّ . Fixed point part
المُنَاظِّرُة لها فِي ذَاكِرَة النَظَامة .	Mantisse 1254 — Fixed program computer
جِهَازِ التَّسْجِيلِ على الفيلم . Film recorder — المُعَادِ التَّسْجِيلِ على الفيلم . Appareil d'enregistrement sur film جَهَازِ يَتَلَقَّي المُعْلُومَات مِن النَّظَّامَة وَيُسَجِّلُهِ المُعْلُومَات مِن النَّظَّامَة وَيُسَجِّلُه المُعْلَم .	حَاسِبَة مُبَرْمَجَة . Calculateur à programme fixe يَكُون تَتَابُع العَمَلِيَّات فِي هذه الحَاسِبَة ، مَحْفُوظاً في ذَاكِرَة الآلَة على الدَّوَام ، وَلا يُمْكِن تَغْيِيرُه إِلَّا بإبْدَال التَّوْصِيلَات الكَهْرَبَائِيَّة .
بِطَافَة المِيكُرُوفيلم . Filmsort card بِطَافَة المِيكُرُوفيلم . Carte à microfilm	بِابْلُدَال التَّوْصِيلَات الكَهْرَ بَائِيَّة . ذَاكِرَة ثَابِيَّة .
مُرَشَّــح . Filter مُرَشَّــح	Mémoire fixe هي ذَاكِرَة تَحْفَظ المُعْطَيَّات التـــي لا تَتَغَيَّــر.
نُمُوذَج من الحُرُوف يُسْتَقْمَلَ لِلْمُرَاقِبَةِ انْتِقَاء أو حَذْف بَعْض الأَجْزَاء من بَيْن نَمَاذِج أُخْـــرى من الحُــــرُوف.	بِالثَّعْلِيمَاتِ البَرْمَجِيَّةِ . عَــلَامــــة . 1256 — Flag Drapeau, indicateur رَمْزِ لَدُلَّ على حَدِّ مِنْطَقَة .
حَاسِبَة الرَّمْي . Fire-control computer دَاسِبَة الرَّمْي . Calculateur de tir	التَّقْوِيت . Flag (skip) عَلَامَة التَّقْوِيت . التَّقْوِيت . التَّقْوِيت . التَّقْوِيت . التَّقْوِيت . التَّقْوِيت التَّقْوِيت . التَّقْوِيت التَّقْوِيت التَّقْوِيت التَّقْوِيت التَّقْوِيت التَّقْوِيت التَّقَاقِيقِيقِ التَّقَاقِيقِ التَّقَاقِ التَّقَاقِيقِ التَّقَاقِيقِ التَّقَاقِ التَّقَاقِيقِ التَّقَاقِيقِ التَّقَاقِ التَّقَاقِ التَّقَاقِيقِ التَّقَاقِيقِ التَّقَاقِيقِ التَّقَاقِ التَّقَقِيقِ التَّقَاقِ التَّقِيقِ التَّقَاقِ التَّقَاقِ التَّقَاقِ التَّعِلَيْعِيقِ الْعَلَيْمِ الْعَلِيمِ الْعَلِيمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعِلْمِ الْعِلْمِ الْعِلْمِ الْعَلَيْمِ الْعَلِيمِ الْعَلِيمِ الْعَلِيمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعِلْمُ الْعِلْمِ الْعِلْمِ الْعِلْمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعِلْمِ الْعَلِيمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعِلْمِ الْعِلْمِ الْعِلْمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعَلِيمِ الْعَلِيمِ الْ
إطْلَاق مَطَارِق الطَّبْع .	'بؤَدِّي وُجُود هذه المَلَامَة إلى تَفُويت عَـــدَد من الخُرُون ، وَتُسْتَعُمَل لِتَجَاهُل مِنْطَقَة في المُسَجَّلات الوَارِدَة على النُظَّامَة .

أَطَــرَةَ (الْوَشِيعَةَ) . Flasque (de bobine de bande)	تَخْدِيد وَضْع الوَرَق . Form positioning — آتُخْدِيد وَضْع الوَرَق . Mise au repère du papier
المُرُونَة في الاسْتِعْمَال . Flexibility — 1259 — Souplesse d'emploi	عَمَلِيَّة يَدُويَّة عِنْد تَرْكِيب الوَرَق المُسْتَمِّر ، قَبْل اطْلَاقِ الطَّلِيمَة ، لِتَصْحِيح مَوْقِع السَّطْرِ الأَوَّل في الصَّفْحَة الأُولى .
غُنْوَانِ طَلِيدِ . Floating address	تَفْوِيت الوَرَق .
عُنْسُوان رَمْسُرِيّ . Adresse symbolique هو عُنْوَان رَمْزِيّ يُخَصَّص قَبْل مَعْرِفَة العُنْسَوان الحَقِيقِيّ .	Saut de papier انْطِلَاق الوَرَق المُسْتَمِرَ من سَطْر وَتَوَقُّفُه بِسُرْعَة على سَطْر آخَرَ .
الجُزْء العَشْرِيّ الطَّلِيقِ . Floating point - 1261 - 1261 Virgule flottante	1272 — Forms design
كَبْفِيَّة في تَدُونِ الأَعْدَاد بِالشَّكْلِ الآتي : لِنَفْرِضِ العَدَد س ، يُقَكُّ س إلى عَدَدَيْن ي ، ك بَحيث	تَعْلِيل تَشْكِيل السُّطُور المَطْبُوعَة في كُلُّ صَغْحَــة من Analyse des imprimés الوَرَق المُسْتَعِرِّ . 1273 — Format Dessin, tracé صُورَة تَرْتِيب الحُرُوف وَالأَرْقَام والمَنَاطِــق في
س = ي × ان) ك مثلا : 397 = 397 ، 10، ك	رَــــــــــم • Format • رُــــــــم •
1262 — Flowchart . مُخَطَّط بَرْمَجِيّ . Ordinogramme Organigramme	Dessin, trace صُورَة تَرْتِيبِ الحُرُوفِ وَالأَرْفَامِ والمَنَاطِـــق في مُسَجَّلَة أو بِطَافَة أو سَطْر مَطْبُوع .
هُو مُخَطَّط يُصَوِّر ارْتِبَاط عَمَلِيَّات البَرْنَامَج .	صُورَةَ التَّعْلِيمِيَّةَ . Format (instruction) - مُورَةَ التَّعْلِيمِيَّة
مِخْطَاط بَرْمَجِيّ . Flowchart template مِخْطَاط بَرْمَجِيّ . Organigraphe	نَحْرِي تَشْفِيلِ النَّظَّامَةِ بِتَحَكُّمُ يَوْنَامَجِ مُكَوِّنِ مِن
لَوْجَة من البِلَاستِيك تَخْمِل الأَشْكَال المُفْرَعَسة لِخُطُوط المُخَطَّط البَرْمَجِيّ ، تُسَاعِد في رَسْم المُخَطُّسط .	مَّجُمُّوَعَة تَغْلِيمُات مَحْفُوطَة في الْذَاكِرَة ، تَتَكَـوْن كُلِّ تَغْلِيمَة من عِدَّة أَجْزاء تَتَمَيَّز بِحَرُّ ف أو رَمُز في أَوَّلِهِــا .
فَرْع في المُخَطَّط البَرْمَجِيِّ . Flow path 1264 — Flow path Branche de traitement	شَرِيط قِيَادَهُ الطَّابِعَة . Format tape مُسَرِيط قِيَادَهُ الطَّابِعَة . Bande pilote
يَتَفَرَّعِ المُخَطَّطِ المَرْمَحِيّ إلى عِدَّةً مَجْمُوعَات مــن العَمَلِيَّات وَتُكَوِّن كُلِّ مَجْمُوعَةً فَرْعًا .	ي Bande pilote شريط من الوَرَق او البلاستيك فيه تَقْب ب مُنَظَّهَة حَسَب ثَرْتِيب السُّطُور المَطْبُوعَة في الوَرَق المُسْتَمِرٌ ، يُركَب في الطَّابِعَة ، وَيَتَحَكِّم في تَفُويت الوَرَق من سَطْر إلى آخر أَثْنَاء الطَّبْع .
رُقْطَة مُتَحَرِّكَة . 1265 — Flying spot	تَغُويتَ الوَرَقَ مِن سَطُر إلى آخر أَثَنَاءَ الطَّبْعِ .
Spot mobile عِبَارَةَ عِن نُقْطَة صَفِيَرةَ مِن الضَّوْء تَتَحَرُّك بِسُرْعَة كَبِيرَة ، تُوَلد في انبوب اشعة الكاثود .	تَشْكِيلِ السَّطْرِ المَطْبُوعِ .
الطُّول بِالاَّقْدَام . Footage الطُّول بِالاَّقْدَام . Longueur en pieds	عِبَارَةَ عَن تَنْقِيلَ الْجُرُوفَ وَالأَرْقَامِ مِن مِنْطَقَةً في ذَاكِرَةَ النَّظَامَةَ إلى أُخْرى خاصَّة بإغدَاد السُّطُور قَبْل طَبْعِها ، بوَأْسِطَة تَعْلِيمَات خَاصَّة في البَرْنَامَج
الأَمَامِيَّــة . Premier plan	أور تــــــــــرَان . 1277 — Fortran . أور تـــــــرَان . Fortran
بَرْنَامَج آمَامِيّ . Foreground program . بَرْنَامَج آمَامِيّ . Programme de premier plan يُمْكِن لِذَاكِرَة النَّظَّامَة أَن تَحْفَظ بَرْنَامَجا خَلْفِيّــا	Fortran اسْم لِنظَام بَرْمَجِيِّ يَشْتَمِل علي لَهْجَة وَمُجَمَّسع ﴿ (Compiler) ، يُعْطِي امْكَانِيَّة كِتَابَة التَّعْلِيمَات البَرْمَجِيَّة في شَكُل مُعَادَلَات حِسَابِيَّة .
يُمْدِنَ لِلدَّائِرُ ۚ النظامَهُ أَنْ تَحْفُطُ بُرِنَامُجُا خَلِقِيسَـــَا وَبُوْنَامُجَيْنِ أَو ثَلَاثَةَ أَمَامِيَّةً ، وَيَجْرِي تَطْبِيقَ هذه البَرَامِج كُلُها فِي آن واحد .	تَصْنِيف تَصَاعُدِيّ . Forward sort . تَصْنِيف تَصَاعُدِيّ . Tri croissant
الوَرَق المُسْتَمِـــرّ . Form	
الورق المستمِـــر . Papier continu	1279 — Frame . عَمُ ود Colonne (bande magnétique)

أَرْضِيَة عُلُوِيَّة . Free access floor - آرْضِيَة عُلُوِيَّة . Faux plancher	1294 — Functional diagram
رَسْم خُرٌ . Free format A structure non imposée	رَسْم تَخْطِيطِيِّ وَظِيفِيِّ . Schéma fonctionnel رَسْم تَخْطِيطِيِّ يُصُوِّر العَلَاقَات الوَظِيفِيَّة بَيْسِن مُرَكَّبَات مَنْظُومَة .
تَــرَدُّد . Fréquency اسْم لِعَدَد الدَّوْرَات الكَامِلَة المُرْسَلَة في الثَّانِيَة ، اسْم لِعَدَد الدَّوْرَات الكَامِلَة المُرْسَلَة في الثَّانِيَة ، في إِرْسَال الاشَارَات بِالتَّيَّار المُثَنَّاوِب . 1283 — Frequency (carrier) تَرَدُّد المَوْجَة الحَامِلَة . Fréquence porteuse	إِبْدَال وَظِيفِيّ . Function switch وَظِيفِيّ . Commutation fonctionnelle عن دَارَة تَشْتَمل على عَدْدٍ مُعَيَّن من الْدَاخِل وَالمَحَارِجِ المُصَمَّمَة ، بِحَيْث يَكُون الإعْلَام الخَارِج تَابِعا لِلإعْلام الدَّاخِل .
عُنْوَانِ الإِصْدَارِ . From address مُنْوَانِ الإِصْدَارِ . Adresse émettrice مُنْوَانِ المِنْطَقَةِ التِي تَصْدُر منها المَعْلُوماتِ إلى مِنْطَقَة أُخْرَى مُسْتَقْبِلَة .	- G - 1296 — Gain . بنت
الاََطَرَة الْاَمَامِيَّة (لِلْوَشِيعَة) 1285 — Front rim (أَمَامِيَّة (لِلْوَشِيعَة) Flasque avant (de bobine)	Gain النِّسْبَة بَيْن الإِشْارَة الخَارِجَة والإِشَارَة الدَّاخِلَة
1286 — Full duplex مُزْدُوج الإرْسَال والاسْتِقْبَال . Bidirectionnel simultané, Full duplex طَرِيَقة في تَشْغِيل دَارَةَ المُرَاصِلَات بِحَيْث يُمْكِن الْإِرْسَال والاسْتِقبَال آنِيَّا في كُلُّ طَرَف من الدُّارَة لَوْحَة مَفَاتِيح كَامِلَة . Full keyboard Clavier complet	1297 — Game theory . نَظَرِيَّة الاستُّرَاتِيحِيَّة المُثْلَى . Théorie des jeux عَمَلِيَّة حِسَابِيَّة لاَنْتِقَاء الاستُّرَاتِيجِيَّة المُثْلَى . 1298 — Gang punch ثَقَّابَة نَسَّاخة Perforatrice reproductrice de constantes الله تَشْمَخ البِطَافَات المَثْقُوبَة .
1288 — Fully-tested program • بَرْنَامَج تَامٌ الاخْتِبَار Programme au point	1299 — Gang punching . النَّقْب المُتَسَلِّيل . Perforation en série
النَّسة . دَالَّسة . Fonction . دَالَّسة . Fonction 1290 — Function chart . تَخْطِيط وَظِيفِيّ . Diagramme fonctionnel	ُوْرُجَــة . Intervalle فَرْجَــة . فَاصِل زَمَانِيّ أَو مَكَانِيّ يُشِير إلى نِهَايَة مُسَجَّلَة أو جُزَازِيّة في الشريط المَفْنطِيسِيّ .
شَفْرَة وَظِيفِيَّة Function code (خَيفِيَّة Code fonctionnel (خَيفُوَة التي في الشَّرِيط المَفْنَطِيُّ أو البطاقة المُشْفِيل الآلَـة ، كَرُجُوع الشَّرِيط إلى وَرَاء أو تَرْك فَرَاغ أو تَعَدِّي مِنْطَقَة الخ	1301 — Gap digits Caractères de remplissage 1302 — Garbage Information parasite اعْلَامَات لا مَعْنَى لَها وغير مَرْغُوب فيها تُوجَـــد
جُدُّوَل دَالِّيِّ . Function table . تَصْمِيم وَظِيفِيٍّ . Table de fonction 1293 — Functional design . تَصْمِيم وَظِيفِيٍّ . Conception fonctionnelle	أَحْيَانَا فِي المُسَجَّلَاتِ . 1303 — Garble (to) . قَطَــــَع . Tronquer
تَصْمِيم آلَة أَو بَرْنَامَج أَو طَرِيَقة ، أَو نِظَامِ إِغْلَامِيّ، بَصِفَة اجْمَالِيَّة وَاسِفَة مع وَصْـــف العَمَلِيَّــات والعَلَاقَات بَيْنَها .	بـَــاب . Porte . بـَــاب .

•	
ساب المَعِيسَة . Porte ET عِمَارَة عن دَارَة إشَارَات ذات سِلْكَيْن او آكْثَر في الدَّخل ، وَسِيلُك وَاحِد في الخَرْج لا يُعطِي إشَارَة إلاّ اذا تَلَقَّت آسُلَاك الدَّخل كُلُها إشَارَات مُتَطَّابِقَة. الاَّخِتيَار . Gate (OR) Porte OU عِبَارَة عن دَارَة إشَارَات ذات سِلْكَيْن او آكْثر في	Programme générateur (Generator (أنظُـرُ) 1316 — Generator بَرْنَامَج مُوَلَّد . Générateur, programme générateur
الدخل وسيلك واحد في الخرّج يَعْطِي إِشَارَهُ أَذَا لَهُ مِنْ أَسُسَلَاكُ أَذَا لَا اللَّهُ مِنْ أَسُسَلَاكُ الدُّخُسِلُ .	1317 — Geometric solution طَرِيقَة تَخْطِيطِيَّة في حل المَسَائل ذات المُتَفَيِّسَرَات Solution graphique الخَطِّيَّة ، بِتَخْطِيط المُسْتَوَبَاتِ النَّطْقِيَّة المُتَعَبِّنَة
، تَزَامُنِيَّ .	بِقُيُودَ المَسْأَلَةِ مِن حِهَة والنِّخَطُوط المُتَعَيِّنَة بِالقِيَمِ بَابِ التَّابِيَّة في الدَّالة .
إِشَّازَاتُ الخَرْجُ مُتَزَامِنَة مع إِشَارَاتُ الدُّخُل .	1318 — Globe-shaped typing element
جُمِيع والكِتَابَة . Gather-write (to) — 1308 — Gather-write (to) Ecrire en regroupant كِتَابَة مُسَجَّلَة واحدة بعد جَمْع عَنَاصِرِها مـــن مُنَاطِق مُشَتَّتَة في ذَاكِرَة النَّظَامَة .	عَنْصُر طِبَاعِيُ كُرُويٌ . Elément d'impression en forme de boule
مَنَاطِق مُشَنَّتَة في ذَاكِرَة النَّظَامَّة .	1319 — Go through a loop (to)
1309 — Generalized routine امَع فَرْعِيِّ مُمَثَّم . Sous-programme généralisé	نَطْعِ الحَلْقَةِ الدَّ مُحِيَّةً .
بريامج فرغي مهيا لالجار سِلْسِله واسِمَسِه من الأَطْبِيقَات الأَشْيِفَال النَّوْعِيَّة داخل صِنْف مُعَيَّن من التَّطْبِيقَات	مُجْمُوع عَــام . Grand total . Total general
الإغْلَامِيَّــة .	1321 — Grandfather cycle
امَع مُعَمَّم . General program — 1310 — General program Programme général, banalisé بَرْنَامَج مُهَيَّنَا لانْجَاز صِنْف من الأَشْغَال ، وَيَتِسَمّ ذلك بِمُجَرِّد تَعْيِين قِيم البرامترات المُقَرَّرَةَ في البَرْنَامَسَج .	دُوْرَةَ ثَلَاثُ جُزَازِيَاتَ . Période de conservation portant sur trois générations de fichiers عِبَارَةَ عن مُدَّةَ الاحْتِفَاظِ بِثَلَاثَة جُزَازِيَات مُكَوَّنَة بَعْضُها من بَعْض .
	مُخَطَّط المُنْحَنَيَات . Graph plotter
1311 — General purpose computer مَة عَامَة .	
Calculateur universel نَظَّامَة مُصَمَّمَة لِانْجَازِ مُنَوَّعَة كَبِيرَة من الخِدْمَات ، بِحَيْثُ لَا تُمْرَفُ بِالتَّدْقِيقِ نَوْعِيَّة الخِدْمَات قَبْـل تَصْمِيم النَّظَامَة .	أَلَــم كرَافِيتِيّ . Graphite pencil . قُلَــم كرَافِيتِيّ Crayon au graphite
تَصْمِيم النظامة .	1324 — « Gray » Code
جِلِّ مُعَمَّم .	« Code « Gray » شَفْسَرَةَ « كرَاي » شَفْرَةَ ثَنَائِيَّةً مَعْكُوسَةً ، مَنْسُوبَةً إلى أَوَّلَ مِسن
ـــوّن . Generate (to)	شَفَرَة ثَنَائِيَّة مُعْكُوسَة ، مُنْسُوبَة إلى أوَّل مــن اسْتَعْمَلَها السُّيِّد « كرَاي » .
Générer, créer تَكُوِين بَرْنَامَج باسْتِمْمَال بَرْنَامَج مُوَلَّد (Generator	شَبَكَة (الأُنْبُوب الكَاثُودِيِّ) . Grid (الأُنْبُوب الكَاثُودِيِّ) . Grille
ان مُحْسُوب . Generated address . إن مُحْسُوب	مَحَـــُّةَ .

Encocheuse

Adresse calculée

1327 — Group indication, group mark عَلَامَةَ الْمَجْنُوعَةَ Marque de groupe, drapeau groupe	1336 — Half duplex Bidirectionnel à l'alternat, « Half du- plex »
طِبَاعَة تَجْمِعِيَّة . طِبَاعَة تَجْمِعِيَّة . Impression récapitulative (par groupe) . طِبَاعَة سَطْر لِكُلِّ مَجْمُوعَة نَوْعِيَّة من الإغْلَامَات . طِبَاعَة سَطْر لِكُلِّ مَجْمُوعَة نَوْعِيَّة من الإغْلَامَات . 1329 — Grouping of records . ضَمَّ المُسَجَّلات . Groupage d'enregistrement	تَبَّار نِصْفِيٌ . Demi-courant المُواصَلات الكَهْرَبَائيَّة في اتَّجَاه واحِد بَيْن مَحَطَّنَيْن .
Groupage d'enregistrement فَسَمْ عَدَد مِن المُسَجَّلَات فِي الشَّرِيط المَفْنَطِيسِيّ مِن الْمُسَجِّلَات فِي الشَّرِيط المَفْنَطِيسِيّ مِن أَجْل تَغْفِيضِ الزَّمَسِ الضَّائِع فِي تَسَازُع الشَّرِيط وَثَقَاصُرِه ، وَدِبْتِح طُّول مُهِمٌ فِي الشَّرِيط . الشَّرِيط . الشَّرِيط . Growth rate يَسْبَة النَّمُوّ . Taux de croissance	تَوَقُّفُ غَير اسْتِرْدَادِيّ . Arrêt complet تَوَقُّفُ مُنَعَمَد في البَرْنَامَج لا يُمْكِن اسْتِلْنَاف الْجَاز نَفْس البَرْنَامَج بَعْدَه ، مشللا اذا صادف المَقْسُوم عليه صِفْراً أو تَنْقِيل الأغلَام إلى مِنْطَقَة غير مَوْجُودَة .
الحَرْف الدِّلِيلِيّ . Bord de reference الحَرْف الدِّي يَقُود الوَرَق أو الشَّرِيط المَغْنَطِيسيّ الْخَرْف الذِي يَقُود الوَرَق أو الشَّرِيط المَغْنَطِيسيّ اثْنَاء التَّلْقِيسِم . 1332 — Guillotine مِقَصَّ ، مِقْصَلَة (لِقَطْع الوَرَق المُسْتَمِرّ) . Massicot	تَعْلِيمَ الوَّقْف . Instruction المُعْلِيمَة الوَّقْف . Instruction d'arrêt المَعْلِيمَة تَوَقُّف إِنْجَازِ البَرْنَامَج (المَعْلِيمَة تَوَقُّف إِنْجَازِ البَرْنَامَج (المَعْلِيمَة المَعْلِيمَة السَّطَارِق (مَطَارِق الطَّبْع في طَابِعَة النَّظَامَة) . Rangée de marteaux
1333 — Gulp (Octets) مَجْمُوعَة ثُمَانِبًّات Groupe d'octets	إِطْلَاق الْمَطَارِق . Hammer firing إِطْلَاق الْمَطَارِق . Déclenchement des marteaux
- H -	آلَةَ حَاسِبَةَ مِكَانِيكِيَّة . Hand calculator . Machine à calculer mécanique
َ ذَرَاهَ الجَمْعِ النَّصْفِيِّ . Half-adder — كَرَاهَ الجَمْعِ النَّصْفِيِّ . Demi-additionneur دَارَةَ ذِاتَ مَخْرَجِيْنَ س ، ت يُمَثِّلَانِ الجَمْعِ والمُرَبَّعِ	آلَة ثَافِيَة مُلَقَّمَة بِاليَد . Hand feed punch آلَة ثَافِيَة مُلَقَّمَة بِاليَد . Perforatrice à alimentation manuelle
وَارْفَكُونَ ا ، ب ، وَتَرْتَبِط هــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	i 1344 — Hand sort (to) . فَرْز بِاليَـــد Trier à la main
۱ ب سی ت 0 0 0 0 0 1 1 0	بَاشَر ، تَنَاوَل ، عَالَج . Handle (to)
	Manier, manipuler, traiter
$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	Manier, manipuler, traiter 1346 — Handling (data) مُعَالَجَة الْإِعْلَامَات وانْتَاج المُسَجَّدِ الْإِعْلَامَات وانْتَاج المُسَجِّدِ الْمُعَالَجَة الْإِعْلَامَات وانْتَاج المُسَجِّد الْمُعَالَجَة الْإِعْلَامَات وانْتَاج المُسَجِّد الْمُعَالَجَة الْإِعْلَامَات وانْتَاج المُسَجِّد الْمُعَالِمَة اللهِ اللهِ اللهُ الل
1 0 1 0 1 0 1 1 0 1 1 0 1 0 1 1 0 0 1 0	1346 — Handling (data) مُعَالَجَة الإِعْلَامَات وانْتَاج المُسَجِّحِــلَات
الجمع والمربع . اذا رُبَطَت دَارَتَان من هذا النَّوْع أَمْكِن اسْتِعْمَالها	1346 - Handling (data) مُعَالَجَة الْإِعْلَامَات وانْتَاج المُسَجَّدِ لَات Traitement des données 1347 - Handshaking

	•
يَدُور في حَلَقَة . (Hang up in a loop (to) Tourner sur une boucle	َ بِطَافَةَ افْتِتَاحِيـــَّـة . Header card لِطَافَة افْتِتَاحِيــَّـة . Carte en-tête
يَنْتَهِي من انْجَاز عَمَلِيَّات الحَلْقَة البَرْمَجِيَّة وَيَعُود إلى أَوَّل الحَلْقَة لاَنْجَازِها من جَدِيد . يَحْدُث هذا الدُّورَان إمّا بصِفَة مُتَعَمَّدُة مع عسد الدَّورَات وإمّا نَتِيجَة خَطَا بَرْمَجِيّ . الدَّورَات وإمّا نَتِيجَة خَطَا بَرْمَجِيّ .	1362 — Hesitation تَوْقِيف تَتَابُعِيَّة تَعْلِيمَات لِطَالِح تَتَابُعِيَّه أُخْرَى فِي البَرْنَامَج Suspension
نَتِيجَة مَطْبُوعَت	مُبَدِّد حَرَادِيّ . Heat sink . مُبَدِّد حَرَادِيّ Dissipateur thermique
1351 — Hardware	1364 — Hexadecimal number system
القِسْم الصَّلْد ، او القِسْم المَادِيّ . "Hardware " عِبَارَة عن مَجْمُوعَة العَنَاسِ الْمَادِيَّة في النُظَّامَة ، بالمُقَابَلَة مع الوَسَائل التي تَسَسَوُع اسْتِعْمَسال النَّظَّامَة كالبَرَامِج ، وَيُستمي هذا القِسْم الآخر بالقِسْم الرَّخو او القِسْم الفِكْرِيّ .	نِظَامِ التَّرْقِيمِ السَّادِسِ عَشْرِيّ: Système de numération hexadécimale هو نِظَامِ تَرْقِيمِ اَسَاسُهِ العَلَدَ 16 ، وَتُكْتَسبُ الأَعْدَادُ مِن 1 الى 16 كما يلي : 1 ، 2 ، 3 ، 4 ، 5 ، 6 ، 7 ، 8 ، 9 ، 1 ، ب ، ت ، ج ، ح ، د . وَيُكْتَبُ العَدَدِ 20 كما يلي : 14 .
عَطَب في النَّظَّامَـة .	جُزَازِيَة كَثِيرَةَ التَّعَيُّرُ . High activity file . جُزَازِيَة كَثِيرَةَ التَّعَيُّرُ . Fichier à taux de mouvement élevé
1353 — Hardware register سِجِلٌ دَاخِلِيٌ (في النَّظَّامة) .	جُزَازِيَة تَكُون نِسْبَة المُسَجَّلَات المُتَفَيِّرَة فيهـــا مُرْتَفِعَة جــــدًا .
Registre interne	•
1354 — Hardwire (to)	الحَسنَّدُ الأَعْلَى . High delimiter . الحَسنَّدُ الأَعْلَى . Borne supérieure
ظفر الكبول (المُوَافِقَة لِدَالَّة مُعَيَّنَة مثلا) . Câbler (une fonction)	1367 — High density tape
إِعْلَامَات طُفَيْلِيَّـة . Hash المُعَاد طُفَيْلِيَّـة . Informations parasites	شَرِيطُ دُو كُنَّافَة عَالِيَة . Bande enregistrée en haute densité أي كَنَّافَة التَّشْجِيلِ المِمْفْنَطِيِّ التي تُقَاسِ بِعَسِيدِد
1356 — Hash total . جُمْع تَحْقِيقِـــيّ Total de contrôle	الخُرُوف في وَخُدَة الظُّولُ . وَصَلَتُ هَذَهُ الكَثَافَةُ البَوْم الى 600 1 حَرْف في البُوصَة .
رَأْس . 1357 — Head	1368 — High gain amplifier
Tête عِبَارَة عِن جِهَاز يَقْرَأ ، وَيُسَيِّجِل أَو يَمْحُو اِلإِعْلَامَاتِ	مُضَخَّم عالِي الكَسْبِ . Amplificateur à gain élevé
على الشُّريطُ والفلكات والأسطوانات المُفنُّظِيَّة .	لَهُجَة مُتَطَوِّرَة . High level language
عَلَى الشَّرِيْطُ ۗ وَالفَّلكاتِ ۗ وِالأَسْطُوانَاتِ اللَّفْنُطِيَّةِ . عِبَارَة عِن كُتُلَة أَصَابِعِ الثَّقْبِ أَو القِرَاءَة بِالنَّسْبَة لِلْبِطَاقَة المَثْقُوبَة أو شَرِيط الوَرَق المُثْقُوبِ .	Langage (de programmation) évolué
4050 114 1	عِبَارَةَ عَنِ شَفْرَةَ بَرْمَجِيَّةٍ قَرِيبَـــة مِنِ الْكَلِمَــــات المُسْتَعْمَلَة فِي إِحْدَى اللَّهَاتِ . مثلاً لَهُجَة رِكُوبُولِ
1358 — Head carrying arm اللَّرَاعِ الحَامِلِ لِلرُّؤُوسِ • Bras porte-têtes	لا تَسْتَعْمَلِ إِلَّا كَلِمَاتَ مُخْصُو صَـَّةً فِي اللَّفَِّةِ
Bras porte-têtes	الانْجليزيَّةُ ، وَيَأْتِي البَرْنَامَجِ في صُورَةً جُمَــل
الفُرْجَة المَغْنَطِيَّة . Head gap	وَفَقُسْرُات .
Entrefer المَوْجُود بَيْن رَأْسِ القِرَاءَة أَو التَّسْجِيلِ وَسَطُع الشَّرِيط أَو الفَلكة المُغْنَظِيَّة .	1370 — High order bit - جُذاذ الدُّرَجَة العُلْيَا ، الجُذاذ الأَيْسَر - Bit de gauche
العُنْـــــوَان . Header, heading . العُنْــــوَان . En-tête	مثلا اذا كَانْت مَجْمُوعَة أَرْبَعَة جُّذَاذَات تَحْتَوي على العدد 1234 يَحْتوي جُذاذ الدَّرَجَةالعُلْيا علىرقم 1
عِبَارَة عن مُسَجَّلَة في أُوَّل الجُزَازِيَة تَحْتَوِي على الإعْلامَات التَّعْرِيفِيَّة لِمَجْمُوعَة المُستَجَلَّات التي تَلْيهَا .	1371 — High-performance equipment تُجْهِيز عالِي الانْتَاحِيَّة .
تلِيهَا .	Matériel à haute performance

ذَاكِرَةَ سَرِيعَــة . High-speed memory ذَاكِرَةَ سَرِيعَــة Mémoire rapide ذاكِرَة تَتَّنقُّل فيها الإعْلَامات من مِنْطَقَة إلى أَخْرى أُو من جَهَاز خَارِجِي اليها أو منها أي الذَّاكِرَةُ الى جِهَاز خَارِجِي بِسُرْعَة قُصْوَى . وَتُقَاسِ هذه السُّرْعَة بقِيمَة الذُّورَة الأَسَاسِيَّة التي تَنْخَفِض إلى الجُزْء الألفُ المِلْيُونِينَ من الثَّانِيَة . 1373 — High-speed printer طَابِعَة سَرِيعَة . Imprimante rapide بَلَفَتْ سُرْعَة الطَّبْعِ اليَوْم في بَمْضِض طَابِعَاتِ النَّقْامَات ٱلْف سَطْر في الدَّقِيقَة . جُزَ ازيّة المَحْفُوظَات. 1374 — History file Fichier d'archives 1375 - Hit Correspondance عِبَارَةَ عِن وُجُودَ نَفْسِ الْمَادَّةَ فِي جُزَازِيَةَ الْمُتَفَيِّرَاتِ وَبِالنَّنَاظُرِ فِي جُزَازِيَةَ الْمُتَفَيِّرَات ضَفَطَ على الزَّرُّ ، يُحَرِّكُ الزِّرُّ . (Hit (to) . عَلَى الزَّرُّ ، يُحَرِّكُ الزِّرُ 1377 - Hold (to) حَفظ ، ضِدُّ مَحَا . Maintenir, conserver الاحْتِفَاظ بِالإِعْلَامَات في جِهَاز بعد تُنْقِيلِها إلى جَهَاز آخَسُ . مَكَان لِلتَّقْب 1378 — Hole site مَكَان يُمْكِن أَن تُوجَد فيه تُقْبَدة ، في البِطَافَدة Position possible de perforation المَثْقُوبَة أو الشَّرِيط المَثْقُوب ، شَـفُرَة « هُولِيريث » . 1379 - Hollerith code Code Hollerith شَغْرَة لِثَقْبِ البِطَاقَات ، اسْتُعْمِلَت أَوَّلا عَلَى يَسَد الدِّكْتُور هِيرُمَان هُولِيرِ بِث سنة 1889 ، وَيُنْقَسِم فَيها كُل عَمُود في البَطَاقة إلى اثني عَشَر سَطْرا من الأعلى إلى الأسْفَل : 12 ، 11 ، 0 ، 1 ، 2 ، من الأعلى إلى الأسْفَل : 12 ، 11 ، 0 ، 1 ، 2 ، 3 ، 4 ، 7 ، 8 ، 6 ، تُنْقَب الأغداد من 0 إلى 9 في السَّطُور المَيْنَة والحُرُوف والرَّمُون بِتَالِيف سَطْرَيْن أو تَلاَثَة ، مثلا حرف A يُثقب بِتَالِيف سَطْرَيْن أو تَلاَثَة ، مثلا حرف A يُثقب 21 – 1 وحرف B ، 21 – 2 الخ مَادَّة الافْتِتَـاح . 1380 - Home record

Premier article d'une chaîne

أوَّل مَادَّة في جُزَازِيَة مُنظَّمة بِشَكْل مُسَلْسَللَ اللهُ ال

1381 — Hook up (to) Connecter Hopper . (البطاقات) مُسْتَوْدَع التَّلْقِيم (البطاقات) Magasin d'alimentation (de cartes) 1382 — Hopper جِهَار في قَارِيء البِطَاقَات يُمْسِكُ البِطَافَات وَهُمِينَهُ البِطَافَات وَيُهَيِّنُها لِلتَّاْقِيم في مَحَطَّة القِرَاءَة . سَعَة مُسْتَوْدَع التَّلْقِيمِ . Capacité (d'un magasin d'alimentation 1383 — Hopperful de cartes) 1384 — Horizontal parity check ضَبط الزُّوجِيَة أُنْقِيًّا ، أَيْ زَوْجِيَة الشَّفْرة . Contrôle de parité longitudinale 1385 - Housekeeping العَمَليَّاتِ الدَّاخِلِيَّةِ أو الاعْدَادِيَّةِ . Opérations internes مَجْمُوعِ العَمَلِيَّاتِ التي تَجْرِي في النَّظَّامَة تِلْفَائِيًا فَيْلُامَة تِلْفَائِيًا فَيْلُ تَسْجِيلِ البَرْنَامَجِ في الدَّاكِرَة ، كَمَحْو ما يُوجِد في الدَّاكِرَة وَتَخْصِيص بَعْض المَنَاطِوق فيها الخ 1386 — Housekeeping routine بَرْنَامَج فَرْعِيّ اعْدَادِيّ . Sous-programme de service (housekeeping الاَضْطِرَابِ حَوْل نُقطة التُّوَازُن . Hunting — 1387 Pompage (dans un système à asservissement) هِي مُحَاوَلَة مُسْتَمَّرَة وَتِلْقَائِيَّة فِي المَنْظُومَـات الْوَارُن . الْأُوتُومَاتِيكِيَّة النُّوَارُن . حَاسِبَة هَجِينَة . 1388 — Hybrid computer Calculateur hybride وَضَعَ خَطُّ الوَصْل . 1389 — Hyphenate (to) Mettre un trait d'union التَّخَلُّفيَّة (المَعْنَطِيَّة) . 1390 — Hysteresis Hystérésis هي تَخَلَّف الاسْتِجَابَة الآنِيَّة لِتَفَيُّر قُـوَّة الإِشَارَة الوَاردة على وحدة في منظومة مغنطية . حَلْقَة النَّخَلُّفيَّة . 1391 — Hysteresis loop Boucle d'hysteresis

مُخَطَّط بِيَانِيَ في شَكْل جَلْقَة يُصَوِّر المَلَاقَة بَيْن كَثَافَة التَّدَفُق والقُوْة المَفْنَطِيَّة .

1392 — I.A.L., International Algebric Language اللَّهُ حَمَّ الحَبْرِيَّةِ الدُّولِيَّةِ . I.A.L. 1393 - Identification Identification شَفْرَة عَدَدِيَّة او حَرْنِيَّة تُعَيِّن بِمُفْرَدِها مُسَجَّلَة او مُجْمُوعة مُسَجِّلَاتِ او جُزَازِيَّـة او اي وَحْـــدَة أخُرى في الإعْلَامَات . 1394 — Identification division قِسْم التَّعْريف. Division Identification هو قِسْم في البَرْنَامَج المَكْتُوب بِلَهْجَة « كُوبُول » يُقعِيرِفيه تَعْرِيف البَرْنَامَج الأَصْلِسَيِّ والبَرْنَامَسج 1395 - Identifier Identificateur, clé الشُّهُوَّةُ الدُّالَّةِ على مَادَّةً في جُزَازية . 1396 - Idle time فَتُ وَ العَطَالَة . Temps mort, temps de réserve فَتْرَة الزُّمَنِ التي تَكُونِ فِيهِ النَّظَّامَة قَابِلَهُ للسَّتِهُ مَا النَّظَّامَة قَابِلَهُ للسَّتِهُ مَا ل وَمُتَوَقِّفَة عن الخِدْمَة . دَار دُون تَشْغِيل . 1397 — Idle (to) Tourner à vide 1398 — I.D.P., Integrated Data Processing الْمُعَالَحَة الْمُتَكَامِلَة . Traitement intégré des données منظومية تُعَالِج بِصِعَةٍ كُلَّيَّة جَمِيسع الْمُتَعَ المُتَمَلِّقَة بِإِنْجَازَ مَجْمُوعَةً مِن الْمَمَلِيَّاتِ المُرْتَبِطَة المُتَمَلِيَّاتِ المُرْتَبِطَة بِنَجَادٍ مَجْمُوعَةً مِن المُمَلِيَّاتِ المُرْتَبِطَة بِنَجْمُوعَةً مِن المُعْلِمِينِ أَلَيُّ خَفِيْضِ مَن تَكَرُّر بَعْضِ الْعَمَلِيَّاتِ وِمِن تَكَلَّرُهُ إِذْخَالَ نَفْسِ الإِعْلَامَاتِ الى ذَاكِرَهُ النَّظَامَةِ . 1399 — If-then operation

النَّظَّامَة ، يَحَيْث تُمَثِّل الثَّقْبِ بِالرَّقْمِ الثُّنَائِيّ 1 وَالْأَعْمِدُ الثُّنَائِيّ 1 وَالْأَعْمِدُ المُثْقُوبَة بِالرَّقْمِ الثُّنَائِيّ 0 . نَفَاذٌ مُسَاشِ . 1403 — Immediate access Accès direct يُعْطِي إِمْكَانِيَة الحُصُولِ على إِعْلاَمَات او وَضْمِها فِي حِهَادِ ذَاكِرِي ، بِدُون مُهْلَة نَاتِجَة عن وُجُود وَحَدَات أَغْلَامِنَّة أُخَّـــرَى . 1404 - Immediate address عُنْبَوَ إِن مُنَاشِبِ . Adresse immédiate تَعْيِين عُنْوَان التَّعْلِيمَة (instruction) كاعْسَلام (data) في التَّعْليمَة نَفْسها . 1405 — Impact printer Imprimante à percussion 1406 — Impedance (characteristic) المُعَاوَقة الْمَيِّزَة . الممانعة المميزة . خال من التَّمَوُّجَات المُسْتَقِرُّة Impédance caractéristique 1407 — Implementation الدُّنُول في حَيِّز التَّطْييق . Mise en application 1408 — Implicit prices الأَثْمَانِ الضُّمْنِيَّةِ . Prix marginaux 1409 — Implode into memory (to) تَرْكِيز وَتَكْثِيفَ المُعْلُومَات في الذَّاكِرَةَ بِسَدَّ كُلَّ الغَرَاغِ. Condenser, regrouper en mémoire 1410 - Implied binary point نُقْطَة ثُنَائِيَّة ضِمْنِيَّة . Virgule binaire implicite 1411 — Impulse noise نَىْضَة طُفَيليَّة. Impulsion parasite نَيْضَة تَخْرُج من دَارَة بِلُون أَن يسبق دُخُـــول نَنْضَة أَمُّ اللهِ alopérateur OU inclusif 1412 — Inclusive OR عامِل بولِيّ (نِسْبَة الى « بول ») يُعْطِي جَـدُول فيمَ الصُّوابِ اذَا تَجُقَّق فيمَ الصُّوابِ اذَا تَجُقَّق

ذَلْكُ في آخْدَى المُتَفَيَّرَات أو فيها جَمِيعا وَيكون الخَطَا أذا تَحَقَّق الخَطَا في احْدَاها أو فيها جَمِيعا

رَمْزِ مَمْنُسوع . Illegal character . وَمُزْ مَمْنُسوع . Caractère interdit . وَرُمْزِ اَلْفِظُهِ النَّظَّامَة لِعَدَم التَّقْرِيف به مُسَتَّبقاً .

Opération conditionnelle

رَمْزِ يَتَعَيَّن بِوُجُودِه تَجَاهُل بَعْض الإغْلَامَــات أو المَمَلِيَّات .

Caractère d'omission

1400 — Ignore character

صُورَةَ (البِطَاقَة) . (Image (card) البِطَاقَة) . (البِطَاقَة) . (تَمْثِيلُ تَقْبِ البِطَاقَة في ذَاكِرَة

رَمْز التَّحَاهُل .

الإعْلَامَات الوَارِدَة . Incoming data الإعْلَامَات الوَارِدَة . Données en entrée	1426 — Indicators (comparison)
1414 — Increasing order (in) . النَّعْسَاعُد ، تَصَاعُد تَّ فَاعْدِيًّا En ordre croissant	مُبَيِّنَات المُقَارَنَة . ثَلَاث مُبَيِِّنَات : أَكْبَر ، أَصْفَر ، مُسَاوٍ ، تَشْفِل هذه المُبَيِّنَات حَسَب نَتِيجَة طَرْح الَّقِيَم المُقَارَنَة بَعْضِها من بَعْض . المَّضِها من بَعْض . Indicateurs de comparaison
خُطْوَةَ التَّزَائِد . خُطُونَ فِيمَةَ الخُطْوَةَ مُوحِبَة أو سَالِبَة . تَكُونَ فِيمَةَ الخُطْوَةَ مُوحِبَة أو سَالِبَة . Valeur ou pas de progression	1427 — Indicators (priority) . الأَسْبَقِيَّة Indicateurs de priorité
1416 — Incremental computer دَاسِسَة تَزَالُدِيَّة . Calculateur par accroissements	مَجْمُوعَة حُرُوفِ تُسْتُمْمَل في مُبْتَـدا البَرْقِيتَــة لِتَبْيِين دَرَجة أَسْتَقِيَّتِها في الإرْسَال في قَنَــاة المُوَاصَلَات يَشِن النَّقَامَة والمَحَطَّة النَّهَائِيَّة التـــي تَتَلَقَى البَرْقِبَّات .
حَاسِبَه مُصَمَّهَ خِصِّيصًا لتَفْيِيرِ المُتَغَبِّرَاتِ نَفْسِيسًا . نَفْسِيسًا .	1428 — Indirect address . عُنُوَان غير مُبَاشِر Adresse indirecte
فِهُ رِس ، الطَّدُ النَّظَّامَة بَحْتَوِي على عَنَاوِيت المُّلَّامَة بَحْتَوِي على عَنَاوِيت المُّشَامَة بَحْتَوِي على عَنَاوِيت المُسْتَجَّلَات المَوْجُودَة في جُزَازِيَّة ،	1429 — Infile (to) . رَبَّتُ . رَبَّتُ . Classer
أَعُنْ وَان أُسِّيّ Adresse indexée مُنْوَان يَتَفَيَّر بِالأُسِّ المُقَادِن لَه .	لا نِهَائِدَّة . وَ عَدَد نَتَهَدَّى الرَّ فَم القِمَاسِيّ السِدَى حَالَة . وُ دُود عَدَد نَتَهَدَّى الرَّ فَم القِمَاسِيّ السِدَى
الْفَهْرَسَة ، التَّقْسِيم . Indexing الفَهْرَسَة ، التَّقْسِيم . Indexation	حالَة وُحُود عَدَد يَتَعَدَّى الرَّقْم القِيَاسِيِّ السِدي يُمْكِن لِنَظَّامَة مُعَيَّنَة أَن تَحْفَظُه في أَحَد سِجِلَاتِها. 1430 — Information
1420 — Index register بيجِلُ الأُسَّ . Registre d'index	إِعْلام ، وَحُدَة إِعْلامِيَّة ` Information
بَرِيَّ وَلَوْ السِّيحِلِّ مِن تَغْيِيرٍ عُنُوانٍ فِي التَّمْلِيمَــة يُمكِّنِ هِذَا السِّيحِلِّ مِن تَغْيِيرٍ عُنُوانٍ فِي التَّمْلِيمَــة بِكُونَ تَغْيِيرِ التَّمْلِيمَة نَفْسِـها.	حامِل الإعْسلام . Information carrier حامِل الإعْسلام . Support d'information
نَــَـُوْءَ مُبَيِّــن . Indicator light Voyant de signalisation	1432 — Information (channel) مُجْرَى الإعْلَام . Circuit de l'information
1422 — Indicator (end of file) مُبَيِّن نِهَايَة الجُزَازِيَة . Indicateur de fin de fichier	Canal de données (bande perforée) Canal de transmission قَنَاةَ الإِعْلَامَاتِ (فَي
المُسْتَوَى . Indicator (level) المُسْتَوَى . Indicateur de niveau	قَنَاةَ الإِعْلَامَاتِ (في الشَّرِيطُ المَّثُوبِ) . الشَّرِيطُ المَثْقُوبِ) . خَطَّ الإِرْسَالِ او المُوَاصَلَة .
رَمْزِ فِي نِظَامِ « كُوبُول » ، يُسْتَغْمَلِ فِي قِبْ ـ مِ المُعْطَيَاتِ لِلدُّلَالَةِ على الدُّخُولِ فِي تَقْسِيمِ جَدِيد.	1433 — Information department . مَصْلَحَة الإِعْلَامِيَّة Service informatique
1424 — Indicator (overflow check) مُبَيِّن تَجَاوُز السَّعَة . حِهَاز يُشِيرِ الى وُجُود نَتِيجَة في عَمَلِيَّة حِسَابِيَّة تَنَجَاوَز سَعَة المِنْطَقَة التي تَتَلَقَّاها .	1434 — Information engineer مُهَنْدِس في الإعْلَامِيَّة .
indicateur de depassement de capacité	ingenieur informaticien 1435 — Information flow جَرَيَان الإِعْلَام .
مُبَيِّن الوَظِيفَة . Indicator (role) مُبَيِّن الوَظِيفَة . Indicateur de fonction	Cheminement de l'information المُوَاصَلَات بَيْن النَّظَّامَة والنَّهَائيِّ (terminal)

1436 — Information-moving instruction تَعْلِيمَة التَّنْقِيلِ .	مِدَاد مُغْنَطِيٌّ
Instruction de transfert تَنْقِبل إِغْلَام من مِنْطَقَة الى أُخْرَى بِحَيْث تَحْتَوي المِنْطَقَتَان على نَفْسَ الإِغْلَام بعد تَنْفِيذ التَّعْلِيمَةُ .	مِدُاد خَاصٌ بِحْتَوِي على جُسَيْمَات من مَادَّة مَعْنَظِيَّة ، وَيُكْشَفُ وُجُودُها بِوَاسِطَة الحَسَّاسات المَعْنَظِيَّة ،
1437 — Information packing density كَثَافَة تَسْحِيل الإِعْلاَمَات .	1448 — Ink squeezeout . انْفِضَاض المِدَاد Capillarité de l'encre
Densité d'enregistrement (de l'informa- tion) تُقَاس هذه الكَثَافَة بِمَدَد الخُرُوف فِي وَحْدَة طُول الشَّرِيط المَفْنَطِيسِيِّ .	يَنْفَضَّ المِدَاد من وَسَط الحَرْف الى جَوَانِبِــه أَثْنَاء الطَّبْع ، وَيَنْتُج عن ذلك سَــوَاد أَثْثَــر في الجَوَانِب (الخَاصَّة الشَّعْرِيَّة في السَّوَائل) .
1438 — Information retrieval . التَّنْقِيبِ في المُسْتَنَدَات Recherche documentaire	In-line coding — In-line coding مَجْمُوعَة تَعْلِيمَات مُدْرَجَة في القِسْم الرَّلْيسِيِّ من البَرْنَامَــج .
طَرِيقَة فِي تَدُوينِ كُمُّيَّات كَبِيرَة مِن المُسْتَنَدَات ، تَرْتَبِط كُلَّ وَأَجِدَة مِنْهَا بِمِفْتَاحٍ مُمَيِّزٍ ، بِحَيْــــث يُمْكِن التَّنْقِيبِ على أي مِنْها فِي كُــِلِ وَفُـــت يُمْكِن التَّنْقِيبِ على أي مِنْها في كُــِلِ وَفُـــت	Séquence incorporé à la partie prin- cipale du programme
يمين السبيب على الي منه في تسبل وتسبك واسبر والسبن والسبر دادها بدوَّة وسرعة بوالسطة نظامة .	1450 — In-line subroutine
خصــــــر .	بَرْنَامَج فَرْعِيٌ مُبَاشِر . Sous-programme ouvert
Blocage . خَصْر جِهَاز عن احْدَاث نَتِيجَة مُعَيَّنَة	َبُرْنَامَج فَرْعِيِّ مُدْرَج مُبَاشَرَة في خَطَّ التَّشْفِيلِ الرَّئيسِيِّ وَيُلْزَم تَكْرِير بَرْنَامَج فَرْعِيِّ كَهَذا في جَمِيع النَّفَطِ التي يَخْتَاج اليه فيها البَرْنَامَسِج
نَبْضَة الحَصْرِ Inhibit pulse الحَصْرِ Impulsion de blocage (أُنظرُ Inhibit)	جَمِيع النَقطِ التي يَحْتَاج اليه فيها البَرِّنامَــج الرَّئيسِــيّ .
	1451 — Inoperable condition
دَاخِلِــيّ . In-house . دَاخِلِــيّ . Interne, intérieur	Impossibilité de fonctionnement اسْتِفْصَاء التَّشْغِيل .
َتُعْلِيمَات تَمْهِيدِيَّة . Initial instructions Instructions d'initialisation	عَدَم إِمْكَانِ التَّشْغِيلِ .
instructions d initialisation (انظر)	1452 — Input Donnée en entrée
1443 — Initial program loader . بَرْنَاهَج الاسْتِجْلَاب Chargeur, I.P.L.	الدَّخْل ، الإعْلَامِ الدَّاخِلِ . الإعْلَامِ الذي يَقَع تَنْقِيلُه مِـنِ (information) جِهَاز خَارِجِيّ إلى ذَاكِرَة النَّظَّامَة .
بَرْنَامَج مَحْفُوظ فِي ذَاكِرَة النَّظَامَة ، يُسْتَعْمَلِ فِي النَّظَامَة ، يُسْتَعْمَلِ فِي النَّظِيرِةِ لَا الدَّاكِرَة فَصْدُ النَّاكِرَة فَصْدُ اعْدَادِه لانْجَازِ ما صُمَّمَ لِأَجْلِهِ ،	مِنْطَقَةَ الدُّخْل . Input area . مِنْطَقَةَ الدُّخْل . Zone d'entrée
تُمْهِيدِ	المِنْطَقَة التي تَقَع فيها اولا الإعْلاَمَات الدَّاخِلَة ، في ذَاكِرَة النَّظَّامَة .
1445 — Initialize (to) . مَهَّــَدَ Initialiser	إعْدَادِ الدَّخْــل . Input editing المُخْــل . Préparation des données à l'entrée
ارْجَاعِ مُخْتَلَف العَدَّادَاتِ والمُحَوِّلَات والعَبَاوِين الى الصَّفْر أو الى قِيَم أُخْرى أَوَّلِيَّة ، عند الشُّرُوع في العَمَل أو في الأوْقَاتِ المُعَيَّنَة في البَرْنَامَجِ .	تَهْيِيء الإعْلَامات الدَّاخِلَة على شَكْـل يُنـَـاسِب تَشْفِيل أَلنَّظَّامَة ،
	1455 — Input equipment
إِطْلَاقَ"، بَدْء"، شُرُوعٌ . Initiation لِعَالَمَةُ مُرُوعٌ . Lancement, déclenchement	أَجْهِزَةَ الدُّخُلِ المُحِيطَةِ بِالنَّظُّامَةِ . Périphériques d'entrée

1456 - Input hopper مُسْتَوْدَع التَّلْقِيم (البطَاقَات) . Magasin d'alimentation 1457 - Input-Output, I/O Entrée/Sortie أَجْهُوعة أَجْهِزَة الاتَّصَالِ بِالنَّظَّامَة .
 الإغلامات السَّارِية في الأَجْهِزة المَّدْكُورة في (1) 1458 - I/O device جِهَاز لِلدَّخُل وَالخَرْجِ . Unité d'entrée/sortie 1459 — Inquiries (banking) الاسْتِعْلَامَات المَصْرِفِيَّة . Interrogation bancaire يُمْكِن الاطَّلَاع على وَضْع حِسَاب بِوَاسِطَة إِيجِاد دَلِيل خَاصٌ بِكُلُّ رَقْم حِسَابيٌّ وَدَلِيل آخَرُ خَاصٌّ بِنَوْعِيَّة العَمَلِيَّة التي هي الاسْتِعْلَام فقط. 1460 - Inquiry-response terminal جِهَاز للاسْتِعْلَام والجَوَاب . Poste d'interrogation-réponse 1451 -- Insert (to) 1) Introduire (carte dans un paquet) 1) إِدْخَال (بِطَاقَة في حُزْمَة بِطَاقَات) . 2) Injecter (caractère dans ligne d'impression) (2) إِذْرَاجِ (حَرُف فِي السَّطْرِ الْمُدَّ لِلطَّبْعِ) (3) Intercaler (instruction dans un programme) 3) إِذْرَاجِ (تَعْلِيمَة في بَرْنَامَج) . 1462 — Inserting machine آكة التَّغْلِيـ Machine à mettre sous enveloppe آلَة تُدْرِجُ المُسْتَنَد في الغِلَاف وَتُفْلِقَهُ وَتُلْصِ عليه بطَاقة فيها عُنُوان المُرْسَل اليه . 1463 — Insignificant Non significatif 1464 — Installation time Temps de mise en route

1465 — Instruction Instruction (du programme) أَمْرِ بِالتَّشْغِيلِ يَكُونِ الوَّحْدَةِ الاَسَاسِيَّةِ فِي البَرْنَامَجِ وَيَتَأَلَّفُ البَرْنَامَجِ مِن مَجْمُوعَةٍ تَعْلِيمَاتٍ مُرْتِبِطَة يَغْضُها بِبَعْضٍ، تُسَبِّب فِيَامِ النَّظَامَةَ بانْجَادَ عَمَلِيَّة 1466 - Instruction address Adresse de l'instruction 1467 - Instruction area مِنْطَقَة التَّمْلِيمَات (في ذَاكِرَهُ النَّظَّامَة) . Zone instructions 1468 - Instruction-address registers جِلَّات عَناوِين التُّعْلِيمَة . Registres adresses-instruction مَجَلَّا عُنُوان التَّعْلِيمَة الأُولَى التي تُوَجِه في النَّعْلِيمَة من الأماكِن التَّعْلِيمَة من الأماكِن يُحِبُّنُ أُوَّلَ يَعْلِمَهُ فِي البَرْنَامَجِ الْقُرْعِيِّ الْخَاصُّ عُنْوَان أُوَّل يَعْلِمَهُ فِي البَرْنَامَجِ الْقُرْعِيِّ الْخَاصُّ بِخَالَة عَدَم تَطْبِيقِ التَّعْلِيمَة على الشَّكُل العَادِيِّ. 1469 — Instruction (alpha-numeric) تَعْلَيْهَة أَلَفْنَائِيَّة عَدَديَّة . Instruction alphanumérique تَعْلِيمَة تَسْتَعْمل مُعْطَيَات عَدَدِيَّة أو أَلِفْبَائيَّة . 1470 — Instruction (break point) Instruction de renvoi (en cas d'interruption) تَعْلِيمَة تُسَبِّب تَوَقُّف النَّظَّامَة او إِحَالَة النَّحَكُّ على البَرْنَامَج المُشْرِف على سَيْر النَّظَامَة 1471 — Instruction counter -عَدَّاد يُشِيرِ إلى عُنْوَان مَوْضِعِ التَّفْلِيمَةِ التَّابِعَـةِ للتَّعْلِيمَةُ الْطُلَقَةِ ، 1472 — Instruction format تَشْكِيلُ التَّعْلِيمَةِ .

Structure de l'instruction يص وَظَائِف الخُرُوف التي يَتكَوَّن منهـا

أطول التُعْلِيمَة . Instruction length . فطول التُعْلِيمَة . Longueur d'instruction	مَقْدُرَهَ البَتَّ . Intelligence
في نظام « ي ب م » 360 طول التَّعْلِيمَة : 1 ، 2 ، 3 أَنْصَاف كَلِمَــة (الكلمـــة أَرْبَع ثُمانِيَّات) .	machine) مَقْدُرَة جِهَاز على أَدَاء وَظَائِسف تَقْتَسرِن غالبا بِالمَفْهُومَيَّة البَشَرِيَّة ، مثل الاسْتِدُلَال المَقْلِسيِّ والإِصْلَاح الدَّاتِيُّ .
تَعْلِيمَة مُطْلَقَة . (machine Instruction (machine	والإصلاح الداتيُّ .
Instruction machine تَقْلِيَمَة يُمْكِن لِلنَّظَّامَة ان تَتَعَرَّف عليها وَتُطَبِّقَها مُبَاشَـــرَة .	ثَقَّب مَغْهُوم . Intelligence hole . ثَقَّب مَغْهُوم Perforation significative
تَعْلِيمَة ضَخْمَة . Instruction (macro) . مَعْلِيمَة ضَخْمَة . مَاكُرُو تَعْلِيمَة .	I485 — Interblock gap . فُرْجَة الفَصْل (بَيْن مَجْمُوعَتَيْن من المُسَجَّلَات) Espace arrêt-marche
ُ تَعْلِيْمَةً رَمْزِيَّةً تُمَثِّلُ مَجْمُوعَــة من التَّعْلِيمَـــات الخَّاصَّة بِعَمَلِيَّة مُعَيِّنَة .	اَدْخُلَ ، اَضَافَ .
(1476 — Instruction (micro صَعْلِيمَة ، مَيكُرُو تَعْلِيمَة .	1487 — Interchangeable
Micro-instruction	مُتَبَادَل (الفلكاتِ المَفْنَطِيَّة) .
تَمْلِيمَة بَسِيطَة مُطْلَقَة خَاصَّة بِالعَمَلِيَّات الأَوَّلِيَّة .	Interchangeable (disques)
تَعْلِيمَة لا تَشْغِيلِيَّة . (Instruction (no-op Instruction non opération	أواصـــل . Interconnect (to) . أواصـــل . Interconnecter
تَوْلِيمَة تَدْعُو النَّظَّامَة إلى عَدَم إِنْجَازِ أَي عَمَلِيَّة في النَّفْطَة التِي تَشْفِلُها في النَّنْقل الى التَّنْقل الى العَمَلِيَّة التَّالِيَة .	الجِهَاز الَبَيْنِيِّ . Interface (entre appareils, sys- tèmes)
سِجِلَّ التَّفْلِيمَة .	حِهَاز يْكُون صِلَة الوَصْل بَيْن مَنْظُومَتَيْن اعْلَامِيَتَيْن أَو بَيْن جُزْئَيْن في مَنْظُومَة وَاحِدَة .
المربية المرب	تَدَاخُل طُفَيْلِيّ . Interference أَتَدَاخُل طُفَيْلِيّ .
Temps d'exécution d'une ins-	Perturbation, parasites
truction المُدَّة من الزَّمَن التي تَقُوم فيها وَحْدَة التَّحَكُم بِتَحْلِيل التَّعْلِيمَة وَتَطْبِيقِها ،	وُجُود طَاقَة غير مَرْغُوب فيها في الدَّارَة الكَهْرَبَائيَّة نَاتِجَة عن دَوَاثُر خَارِجَيَّة مُتَقَارِنَة بِقُوَّة إِسْتَاتِيَّة كَهْرَبَائِيَّة (electrostatic)
1480 — Integer constant . ثابِت صَحِيع Constante entière	شَارَةَ مُلَغْيلِيَّة . Interfering signal . هَسَارَةَ مُلَغْيلِيَّة . Signal parasite
1481 — Integrated circuit دَائْرَةَ جَمل (ج.ع.م.)	طَـوَى ، ثَنـَى
Circuit intégré	1493 — Interior label . مُكِمَةُ الشَّى سِطْ
1482 — Integrated data processing • أَمْعَالُحَة تَكَامُلِيَّة (لِلْمُعْطَيَات)	Label de bande
Traitement intégré des don-	1494 — Interlace (to) . نابنان Imbriquer
مُعَالَجَة تَكُون مَنْظُومَة مُتَكَامِلَة بِحَيْثُ مُسَجِّلًا المُعْظَيَات عند صُدُورِها لِأَوَّلِ مَرَّة ، بِشَكُل يُنَاسِب	تَعْيِين عَنَاوِين مُتَوَالِيَة لِمَنَاطِقِ مُتَغَرَّفَةِ الْمَوَاقِع
المُعْطَيَّات عند صُدُورِها لِأَوَّلِ مَوَّهُ ، يَشَكُلُ يَنَاسِبُ الْمُعْطَيَّاتِ الْعُرَّرَةَ ، مع تَجَنَّب أي نَشْخ يَسَدُويَ لَهُمُ لِيَاتٍ . لَهُ مُعْطَيَاتٍ .	نيَّ فَلَكَاتَ مُفْتَطِلَةً أَوْ أَي جِهَازَ ذَاكِرِيَّ آخَرَ دَوَّارَ ۗ وَقَائِدَةَ هذا التَّنَاأِكُ تَخْفِيضِ الْمُدَّةُ الزَّمَنِيَّةِ التُتَسِّطَةِ للنَّفَادِ إلى مِنْطَقَة مُعَرَّفَة بِمُثَوَّانِها .

. تَدَاخُل (البَرَامِج) . Interleave (to)	2) Décoder une instruction
Imbriquer (des programmes)	2) حَلُّ شَغْرَة تَعْلِيمَة بِالْكَال رَمْزِها بِعِبسَارَة
إِذْرَاجَ أَجْزَاء بَرْنَامَج أَوَّل في بَرْنَامَج ثان بِحَيْث يُعْيِث يُعْيِث أَيْنًا .	مَفْهُو مُسَةً .
يُمْكِنُ تَطْبِيقِ ٱلْبَرْنَآمَجَيْنِ آنِيًّا .	3) Transcoder
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3) نَقَلَ الشُّمْفُرَة بِابْدَالِها بِشَـفْرَة أُخْرى .
وَرَق كُرْبُون بَيْنِيّ . Interleaved carbon	-
Carbone intercalaire	1507 — Interpreter
تَسَلْسَلُ ، تَوَاصَلَ . أَسَالُ . تَوَاصَلَ . تَسَلُسَلُ ، تَوَاصَلَ . أَسَالُ . أَسُالُ اللَّهِ اللَّهِ اللّ	1) Machine traductrice
Relier, enchaîner	1) فَمَتْرُجِمَةُ البِطَافَاتِ .
`	آلَةً بَتْزًا ٱلْبِطَافَةَ الْمِنْتُوبَةِ وَيَطْبِعِ الجُسِرُوفِ إِنِّ
أَنْ الله عند الله الله الله الله الله الله الله الل	الرُّقُم أو الزُّمْزِ المُقَابِلِ لِلشَّفْرِةِ ۖ المَثْقُوبَةِ بِفِي كُلُّ
Verrouiller, bloquer	عَمُودٌ ﴾ فِي الهَامِش الأَفْقِيُّ الأَعْلَى من البِطَاقة .
1400 Intermediate control above	2) Programme d'interprétation
1499 — Intermediate control change	2) بَرْنَامَج مُتَرْجَم .
انقِطَاع في مُسْتَوَى وَسَط .	4500 Internative models (41)
Rupture au niveau intermé-	أَبُونَامَج مُتَرُجم . Interpretive routine
diaire	Programme interpretatif
1500 — Intermediate memory storage	بَرْنَامَج يَفُكُ التَّفْلِيمَاتِ المَكْتُوبَةِ بِشِبْه شَفْسِرة
ذَاكِرَة وَسَطِيَّة .	وُنُدُخِلُها في حَيِّزُ التَّنْفيذ مُبَاشَـرَّةً ؛ بِخِـلِلَافِ
Mémoire intermédiaire	ٱلْبَرْ نَامَجِ النَّاقِلِ (compiler) الذِّي يَفُسِكُ
	شِنْهُ شَفْرَة التَّعْلِيمَات كُلَّهَا فِي مَرْجِلَتَة أُولَى ،
حِهَاز ذَاكِرِي يَحْفَظ كُمِّيَّة من المَعْأُومَــات الي ان	وَيَشْرَع فَي تَطْبِيَقِها في المَرْخَّلَة ٱلثَّانِيَّة .
يُخْتَنَّاجِ اليِّيهَا ۚ ، وَبُرَكِّبِ هَذَا اللَّهِ هَازِ غَالِبًا فِي قَارِئَة	أُنْرُحَة المُسَحُّلَات . Interrecord gap
البِطَاقَاتُ والآلَةُ الطَّايِعَةِ . فَفِيَّ الآلَةِ الطَّايِعَةُ يَقُوم	Espace arrêt-marche
البِجَهاز بِحِفظ المَعْأُومَات الوَارِدَة عليها من أَجْل	رأنظ (gap) (أنظ أ
الَجَهَاز بِجِفُظ المَعْأَرْمَات الوَّالِرَدَة عليها من أَجُلُ الطَّبْع الَى ان يُسْتَكْمَل السَّطْر .	•
مَجْمُوع وَسَلط . Intermediate total .	1510 — Interregister transfer
Total intermédiaire	الانْتِقَال بَيْن المُسْتَجَلَات .
	Transfert de registre à registre
ذَاكِرَة دَاخِلِيَّة . Internal memory ذَاكِرَة دَاخِلِيَّة .	نَبْضَة اخْتِبَارِيَّة . Interrogating pulse . وَتُبَارِيَّة .
Mémoire interne	Impulsion de test
اي جُزْء دَاخِلِيٌ في النَّظَّامَة فَــادِر على حِفْــظ	impulsion as test
المَّمَّلُومَّات . وَ اللَّهُ مُلْوَمِّات اللَّهُ مُلْوَمِّات اللَّهُ مُلْوِمِّات اللَّهُ مُلْوَمِّ	1512 — Interrogating typewriter
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	آلَة كَاتِبَة لِلاسْتِجْوَابِ .
1503 — International Algebraic Ian-	Machine à écrire d'interroga-
guage ALGOL	tion
اللَّهْجَة الجَبْرِيَّة الدُّولِيَّة المَدْعُوة « أَلْكُولَ » .	يَقَع الاسْتِجْسُوابِ بَيْنِ النَّظَّامَسَة والشَّخْسِصِ
Langage algorithmique inter-	السُنتَحُوبِ بِوَاسِطَة إَلَة كَاتِمَة نُضْرَبُ عليها حُمْلَة
national ALGOL	الشُّوَّ الْ وَتَضَيَّرُ لَ النَّظَّامَةِ الْحَوَّالِ فَي الْحَدِي على
1504 — Internally stored program	َ يَقَعَ الاَسْتِجْ سَوَابِ بَيْنِ النَّظَّامَ فَ وَالشَّخْ صِ السَّخْ وَالسَّخْ وَالسَّخْ وَالسَّخْ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ الْمُنْ الْمُنْمُ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُوالْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْمُ الْمُنْ الْمُلِمُ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْمُ الْمُنْمُ الْمُنْمُ الْمُو
1504 — Internally-stored program	9
بَرْنَامَج مَحْفُوظ او مُسَتَّجَل في الذَّاكِرَة .	تَوَقَّفُ تَشْفِيلِ البَرْنَامَجِ . Interrupt — 1513 — Interruption de programme غَالِبا ما يَنْتُج الاِنْقِطسَاع عن اشارَة من مَصْسدَر
Programme enregistré	interruption de programme
الآلَة الدَّامِحَة . Interpolator الآلَة الدَّامِحَة .	عالِباً ما ينتج الأنفيط_اع عن أشاره من مصـــدر
Interclasseuse	خارِجِيّ.
	1514 Interrupt location
1506 — Interpret (to)	عُنْوَانِ الاسْتِئْنَافِ بعد التَّوَقَّفِ .
1) Traduire une carte	Adresse de renvoi
1) تَرْجَمَة البِطِائِة ، بِطَبْع مُحْتَوَاها على طُـول	
المَامِثِ الْأَفَةِ" الأَغَلِّ ،	عُنْوَانِ البَرْنَامَجِ الغَرْعِيِّ الذِي تَنْتَقِلَ اليهِ النَّظَّامَةِ عندما تَتَلَقَّرُ الأَمْ بِالاسْتِثْنَافِ بعد التَّدَقُفِ

تَوَقَّفُ آلِيَّ (automatic) الله 1515 — Interrupt (automatic)	أَــــُّدُ المَادَّة
و الله Interruption machine تَوَقَّفُ نَاتِج عِن وُقُوعٍ خَلَل فِي أَحِد أَجْهِزَةَ النَّظَّامَة	Longueur d'article عَدَد الكِلِمَات او الحُرُوف التي تَتَكُوَّن منها المَادَّة.
آذْخَلَ ، أَضَافَ	1532 — Itemization تَغْصِيلَ القِيمَة Détail (d'un prix, etc)
النَّقْبِ المُدْخَلِ . Perforation punching بِنَفَّامٍ فِي تَقْبِ البِطَاقَاتِ لا تُسْتَعْمَلِ فِيهِ الَّا الاَعْمِدَة نِظَامٍ فِي تَقْبِ البِطَاقَاتِ لا تُسْتَعْمَلِ فِيهِ الَّا الاَعْمِدَة ذَاتِ الرَّقْمِ الفَرْدِيِّ .	تَكُـــرَار ·
مُوَّ قُت بَرْمَجِيَّ . Interval timer . Rythmeur, horloge	حَلْقَةَ التَّعْلِيمَاتُ المُتَكَرِّرَة . Iteration loop Boucle d'itération
ذَاكِرَهَ انْتِقَالِيَّة . In-transit storage ذَاكِرَهَ انْتِقَالِیَّة . Mémoire de transit	- J -
تَدُّبِيرِ الذَّخَائرِ ، Inventory control . تَدُّبِيرِ الذَّخَائرِ ، Gestion de stock	لُوْحَة مَقَابِس . Tableau de connexions
وَضْع كَمِّيَّات الذَّخَافِر Inventory position Situation de stock	سَدَّادَهُ تَوْصِيلِيَّة . Jackplug Cavalier
دُوْرَةَ اللَّهُ خَالِسِ . Inventory turnover دُوْرَةَ اللَّهُ خَالِسِ . Rotation de stock	ازْدِحَام (البِطَافَات او الوَرَق) . Bourrage حَالَة في تَلْقيم البطَافَات تَوْيغ فيها هذه الأَخِيرَة
1523 — Inverted file . جُزَازِيَة مَنْكُوسَة . جُزَازِيَة مَنْكُوسَة .	حالَة في تَلْقِيم البِطَاقَاتِ تَزِيغ فيها هذه الأَخِيرَة عِن مُدْرَجِها دَاخِلَ القَّارِئَة أو الثَّاقِبَة وَيَتَوَقَّفُ التَّارِئَة أو الثَّاقِبَة وَيَتَوَقَّفُ التَّارِئَة أو الثَّاقِبَة وَيَتَوَقَّفُ التَّارِئَة أو الثَّاقِبَة وَيَتَوَقَّفُ
مِرْ قابِ التَّتَابُعِيَّة ،	دَارَةَ ضِدٌ الازْدِحَامِ . Jam circuit . كَارَةَ ضِدٌ الازْدِحَامِ . Circuit anti-bourrage
أَنْدُوِين قَالَمَة الحِسَابِ . Facturation Facturation	بِطَاقَةُ الزَّمَنِ المَصْرُوفِ . Job card — 1539 — Carte « temps passé» يِطَاقَةُ يُسَجَّلُ فيها الزَّمَنِ المَصْرُوفِ في مُعَالَجَة
ال سُتَعَاد . Irretrievable . الشَعَاد . السَعَاد الله الله الله الله الله الله الله ال	قِطْعَة ،
1527 — Issue card بِطَافَة الذَّخَالِ الخَارِجَة (Carte sortie (de stock	سَاعَة النَّمْلِيمِ . Pendule de pointage سَاعَة تَطْبَعِ سَاعَة الْبَدَاءِ الْعَمَلِ وسَاعَة الْنِهَائِسِهِ على البِطَافَة الخَاصَّة بِكُلُّ عَامِلٍ .
أَابِت الدُّوْرَةَ الْزَّمَنِيَّة . Isochronous أَابِت الدُّورَةَ الْزَّمَنِيَّة . Isochrone, isochronique	الكَثْلَةُ من الأَثْمُغَال . Job stream . كُثْلَةُ من الأَثْمُغَال . Suite de jobs
1529 — Item	
1) Article (commercial)	ضَــرَبَ زَغْزَعَ) (البطاقات) • Rattro (up poquet
 أ ماده ، سلعه . أ ماده ، سلعه . أ ماده ، سلعه . أ منطقة او مُجْمُوعة مَنَاطِق تَخْدَوي على مَعْلُومًات مُتَرابِطَة تَتَعَلَق بِمَوْضُـوع وَاحِب . 	ضَـرَبَ زَعْزَعَ) (البطاقات) . (البطاقات) . Battre (un paquet de cartes)
واحِبَه. بِطَانَة المَادَّة	الرُّحَة زُغْزَعَة البِطَافَات . Jogger plate كُوْحَة زُغْزَعَة البِطَافَات . Plaque de battage
	لَوْحَة ضَرْبِ البِطَاقَاتِ •

زُغْزَعَة البطافَات . Jogging, joggling البطافَات . Battage de cartes	- K - 1555 — Key
ذَاكِــرَةً نُلْكِيتُة — Juke-box storage Mémoire à disques	1) Touche (de clavier), bou- ton (d'arrêt) (1) مَلْمَس (الآلة الكَاتِبَة او الثَّاقِبَة) ، زرّ (التَّوَقُف) (1) النَّلِيل : مَجْمُوعَة خُرُوف تُسْتَقْمَل (2) النَّلِيل : مَجْمُوعَة خُرُوف تُسْتَقَهُمَل (2) كَدَلِيل لَمُسَحَّلَة لَه مَحْمُوعَة مِن الأَفْلَامَات)
الانْتِقَال (الى بَرْنَامَج فَرْعِيّ) . Branchement, renvoi sur un sous-programme اسْم تَعْلِيمَة او إِشَارَة تُعَيِّن بِشَرْط او بِــدُون شَرْط مَوْضِع التَّعْلِيمَة التَّالِيكَة وَتُوَجِّه النَظَّامَــة السَّالِيَة وَتُوَجِّه النَظَّامَــة السَّالِيَة وَتُوَجِّه النَظَّامَــة السَّالِيَة وَتُوَجِّه النَظَّامَــة	2) Indicatif, critere (de tri) (2) اللَّالِيلِ : مَجْمُوعَة حُرُوف تُسْتَقَمْلِ كَلَّالِيلِ السُّيَجِّلَة أو مَجْمُوعَة من الاعلامات ؛ وَتُرَبِّبُ الْسُيَجِّلَة تَبَعًا لِلقِيم التَّصَاعُدِيتَة أو التَّنَازُلِيَّة لِللَّالِيلِ . تَبَعًا لِلقِيم التَّصَاعُدِيتَة أو التَّنَازُلِيَّة لِللَّالِيلِ . تَحُويلِ الاعْلَام إلى شَفْرَة . (to) Key (to) مَحْويلِ الاعْلَام إلى شَفْرَة .
1547 — Jump into a subroutine (to) • (الْنَعَلَ (الْي بَرْنَامَعِ فَرْعي) Faire un branchement à un sous-programme	Codifier l'information 1557 — Key in (to) إِذْخَالَ الْإِغْلَامَاتَ بِوَاسِطَةً لَوْحَةً الْمَلَامِسَ إِلَى ذَاكِـــرَةً Introduire par l'intermédiaire d'un clavier
1548 — Jump out of a subroutine (to) الانْفِصَال عن بَرْنَامَج فَرْعِيّ . Sortir d'un sous-programme	لَوْحَة المَلَامِس . Keyboard المُلَامِس . Clavier لَوْحَة المَفَاتِيح .
الانْتِقَال المَشْرُوط . (Jump (conditional) — 1549 — الانْتِقَال المَشْرُوط . (Branchement conditionnel الانْتِقَال الى بَرْنَامَج فَرْعِيٌّ أُوَّلُ أُو بَرْنَامَج فَرْعِيٌّ ثَالًا لِوُجُود شَرْط أَو عَدَمِه .	1559 — Keyboard controlled مَحْكُوم بِوَاسِطَة لَوْحَة الْمَلَامِس . Commandé par clavier
الانْتِقَالِ الاجْبَارِيّ Branchement inconditionnel	1560 — Keyboard display terminal جِهَاز نِهَائِيٌّ لِلْعَرْض بِلَوْحَة الْمَلَامِس . Terminal d'affichage à clavier
الأنْتِقَالُ الى بَرْنَامَج فَرْعِيّ وَاحِـــد في جَمِيــع الحَالَات .	انْجِبَاس الْمُلَامِس . Keyboard lockout . انْجِبَاس الْمُلَامِس . Verrouillage du clavier
مُـنْدُوق تَحْوِيـل Boîte de dérivation 1562 — Junior character	1562 — Keyboard printer الطَّابِعَة ذات لَوْحَة الْمَلَامِسِ Imprimante à clavier
الحَرْف الأَدْنَى (فِي الكَلِمَة الإَعْلَامِيَّة) Caractère le moins significatif الحَرْف فِي أَقْصَى البَمِين .	1563 — Keying إِدْخَال الاعْلَام بِوَاسِطَة لَوْحَة المَلَامِس . Introduction par clavier
التَّقْرِيبِ (الى البَعِينِ أو الى الشَّمَالِ) ﴿ السَّمَالِ) ﴿ السَّمَالِ) ﴿ السَّمَالِ) السَّمَالِ) ﴿ السَّمَالِ السَّمَالِ) ﴿ السَّمَالِ السَّمَالِ) السَّمَالِ) ﴿ السَّمَالِ السَّمَالِ) ﴿ السَّمَالِ السَّمَالِ السَّمِينِ السَ	خُطَأ في النَّقْب . Keying error . خُطَأ في النَّقْب
dans une zone)	الآلَة الثَّافِبَة . Perforatrice
تَقْرِيبِ الأَرْقَامِ فِي مِنْطَقَة الى اليَمِيـــن او الى اليَسَدِ التَّسَادِ عندما بِكُون عَدَد الأَرْقَامِ أَقَلَ مِن عَـــدَد مَنَازِل المِنْطَقَة .	التي تَثْقُب الإِغْلَامَات على البِطَافَة . مَرْكَز ثَقْب البِطَافَات . Keypunch center . مَرْكَز ثَقْب البِطَافَات . Atelier de perforation 1567 — Keypunch girl
مُقَارَبَــة . Juxtaposition . مُقَارَبَــة . Juxtaposition	الضَّارِبَةُ علَى الآلَةَ الثَّافِبَةَ . Perforeuse

1568 — Keypunch instructor or super- رَئِيَسَة مَرْكَز كَتَفُّ البِطَافَات . visor	ىقىضى، زرّى
Monitrice de perforation	, - L -
ُ لَوْحَة المَلَامِس . Keyset . Clavier	1) Etiquette (extérieure)
بِطَاقَةَ مَثْقُوبَة في الهَامِش . Keysort card Carte à perforations margi- nales	 إ عُنْوَان ، بِطَافَة . Label (de bande, etc.) عَلاَمَة الشَّرِيطِ المَفْنَطِيِّ عَلاَمَة الشَّرِيطِ المَفْنَطِيِّ هي مَجْمُوعَة الرُّمُوز المَنْمَتَعْمَلَة لِتَعْرِيف جُزَازِيَة .
1571 — Keystroke (to) Frapper, introduire au clavier (to key) أنْظُــرُ	مُرَاقَبَةُ الْمُنْوَان . Label checking مُرَاقَبَةُ الْمُنْوَان . Contrôle des labels التَّحَقُّق من صِحَّة الرُّموز التي يَتَكَوَّن منها عُنْوَان الجُزَازيَة .
الْمُنَاطِّة — Key-to-disc جِهَاز لِلتَّسْجِيل المُبَاشِر على الفلكات المَفْنَطِّة Appareil d'enregistrement di- rect sur disque 1573 — Key-to-tape	مُسَجِّلَة العُنْوَان L'enregistrement label مُسَجِّلَة في مُقَدِّمَة الجُزَازِيَة تُحْتَوِي على العُنْوَان مع مَعْلُومَات أُخْرِي .
جِهَاز لِلتَّسَجْيلِ الْمُبَاشِرِ على الشَّرِيطِ الْمُفْنَطِيِّ. Appareil d'enregistrement di- rect sur bande	1583 — Label (to) . مَنْوَانِ الجُزَازِيَة Ecrire des labels
يَسْتَثْبِت ثَقْب البِطَافَة . (to) . Vérifier une carte	البَرْنَامَج الغَرْعِيِّ لِتَسْجِيلِ الْغُنُوانِ . Sous-programme d'écriture de labels
وَتَقُوم عَامِلَة ثَانِيَة بِتَخْقِيق عَمَلِيَّة النَّقْب بِوَاسِطة اللَّهَ تَفْدِي عَمَلِيَّة النَّقْب بِوَاسِطة اللَّه تَفْدِي اللَّه اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ اللْمُ	َ ثَقْبُ شَبَكِيّ . Perforation en grille Perforation en grille تَقَبُّ جَمِيع صُفُوف كُلٌّ عَمُود في البِطَافَة . 1586 — Lag Retard, décalage, déphasage
الكَلِمَة الدُّالَّة . Key-word الكَلِمَة الدُّالَّة . Mot-clé	التَّخَلُّف الْمَغْنَطِيّ . Lag (magnetic) التَّخَلُّف الْمَغْنَطِيّ . Hysteresis
اَسْتَخْرَجَ مِنِ اللَّاكِرَةِ . Sortir de la mémoire	1588 — Laminating machine • مَكِنَة تَجْلِيدُ بِالبَلَاسِتِيكُ Machine à plastifier
1577 — Kludge . نَظَّامَة كَثِيرَة الْعَطَب Ordinateur « boiteux »	لَهُجَة بَرْمَجِيَّة . Language . لَهُجَة بَرْمَجِيَّة . Langage de programmation . عِمَارَة عِن مَجْمُوعَة رُمُوز وَكَلِمات وَقَوَالِين تُوَلِّف كَالَمُهُ . كَالْمُهُ . كَالْمُونُ كُلُوا الْمُؤْمِنُ . كَالْمُهُ . كُلُولُونُ كُلُونُ كُلُونُ كُونُ كُلُونُ كُونُ كُلُونُ كُلُونُ كُونُ كُلُونُ كُلُونُ كُونُ
1578 — Knife 1) Poinçon de perforation . بــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1590 — Language (algorithmic), AL- لَهْجَة خُوَارِزْمِيَّة . GOL Langage algorithmique, AL-
cartes) سِيكِّين تَلْقِيم البِطَافَات .	GOL لَهْجَة « اَلْكُول » .

1591 —	Language processor
	Compilateur
1592 —	لَهُجَةَ النَّظَّامَة . Language (machine) . لَهُجَةَ النَّظَّامَة .
1593 —	Language translator
	الَبَرْنَامَجِ الْمُتَرْحِمِ . Programme de traitement de Langage
1594	نَظَّامَة ضَخْمَة . Large-scale computer . وَنَظَّامَة ضَخْمَة . Ordinateur de grande puíssance
1595 —	l acor
يقَاتُ في	شُعَاعٍ مُرَكَّزٍ وَمُوَجَّهِ بِقُوَّةً وَبَــَدَاَتُ تَطْدٍ صِنَاعَة النَّظَامَات .
1596 —	Latency . الْخُطَّة الانْتِطَّار . Temps d'attente
وَّل حَوَّ ف	اللَّحْظَة مِن الزَّمَن اللَّازِمَة لِتَحْدِيد مَوْقِع اَ في مِنْطَقة من الدَّاكِرَّة .
	الزَّوْجِيَة المُسْتَعْرِضَة . Lateral parity الزَّوْجِيَة المُسْتَعْرِضَة . Parité transversale
1598 —	Lateral parity track مَسْلَكَ الزَّوْحِيَة المُسْتَغْرِضَة . Voie de parité transversale
1599 —	دَوْر (الشَّرِيط المَهْنَطِيِّ) . Layer Spire (de bande)
1600 —	Layout 1) Tracé (d'une carte) . (البطاقة (1) 2) Disposition (d'un clavier)
	2) كَانْ الْكُوْحَةُ الْكَاكِيسِ () . (كُوْحَةُ الْكَاكِيسِ) . () كَانْحُةُ الْكَاكِيسِ () . () كَانْحُةُ الْكَاكِيبِ () . () كَانْحُيْدُ () . () كَانْحُيْلُ () الْمُسْتَنَدُ) . () كُنْحُيْلُ () الْمُسْتَنَدُ) . ()
1601 —	مُفَرَّعْ فِي الْيَسَارِ . Lead-blanked Avec espaces à gauche
1602 —	اَجُل التَّمْوِين . Lead time
1603 —	

بِطَاقَة الطُّمْم ، بِطَاقَة الإنْتِتَاح . بِطَاقَة الطُّمْم ، بِطَاقَة الإنْتِتَاح . Carte d'ouverture البطَاقَة التي تَسْبق مَجْمُوعَــة من البطَاقــات ، وَتُمْطِي المَمْلُومَات العَامَّة عن المَجْمُوعَة .
1605 — Leading edge . الحَرْف الأَمَامِيِّ (من البَطَاتَة أو النُّسْتَنَد) Bord avant (de carte, de do- cument)
مِعْر في السَّار . Leading zero . كِمِعْر في السَّار . Zéro à gauche
اخْتِبَار انْتِقَائِيّ . Test sélectif ، بَوْنَامَج مُقَرَّر لاسْتِكْشَاف اخْتِلَال تَشْفِيلِ النَّظَّامَة ، بَتَمَيَّز بِانْجَاز سِلْسِلَة من الْعَمَلِيَّاتِ الْجِسَابِيَّة والْمِنْطَقِيَّة في تِسْم من ذَاكِرَة النَّظَّامَة وَتُنْقِيلِ مُخْتَواها إلى قِسْم آخر ، والتَّأْكِيد من تَمَسام التَّنْقِيل ، ثُمَّ تَكُرير نَفْس الْعَمَلِيَّات في الأَفْسَام الْأُخْرى من الدَّاكِرَة .
مُكِنَة تَعْلِيمِيَّة . Learning machine . مُكِنَة تَعْلِيمِيَّة . Machine à enseigner
1609 — Least significant character حَرْف او رَثْم أَتْصَى اليَمِين . Caractère d'extrême droite
دِفْتَرَ الْأُسْتَاذ . Ledger . وَفُتَرَ الْأُسْتَاذ . Grand livre, registre
مُسْنَد الى البَسَار . Cadré à gauche تكُون المُعْطَات مُسْنَدَة الى اليَسَار عندما يَحْتَلُ الحَرْف أو الرَّمْزِ الأَيْسَر فيها ، المَوْضِع الأَيْسَر من العِنْطَقَة المُحَصَّصَة لِلمُعْطَات .
فَرْع (دَارَة) . Branche (d'un circuit)
طُول (الْكُتْلَة ، المُسَتَّجِلَة) Length — Longueur (de bloc, d'enregis- trement) = عَبَارَة عن عَدَد الحُرُوفِ الْمَوْ جُودَة فيها .
مَكِنَة فَضَّ النِلَافَات . Letter opener مَكِنَة فَضَّ النِلَافَات .
Machine à ouvrir les envelop- pes مُكِنَة خَتْم الفِلَافَات . Letter sealer

pes

مخطِّاط . 1616 — Lettering guides Normographe 1617 - Level 1) Niveau جَةِ كُوبُول يَدُلُّ على وَضْع مُعْطَيَات مُّعُ المَنَاطِقِ النِّي تَلِيهَا . (2) Moment (de code) 8-level code = code à 8 moments 8-level tape = bande à 8 canaux 1618 - Librarian البَرْنَامَج التَّدْبِيرِيِّ لِخِزَانَة النَّظَّامَة . Programme de gestion de bi-البَرْنَامَج الذي يَخْزِن في المَرَّةَ الأُولَى البَرَامِج في خِزَانَةَ النَّطْامَة ، وَيُدْخِل عليها التَّفِيسِرَاتُ الشَّرُ ورِيَّة عند الحَاجَة ، وَيَمْخُوها من الخِزَانَة اذا تَلَقَّى الأَمْرِ بذلك ، تُحْفَظ الخِزَانَة غالبا في الفَلكات المَفْنَطِيَّة . شَاخِص ضَوْلَيٌّ ؛ لَامِع . 1619 - Light Voyant lumineux قَلَم مُسَدُّد ضَوْئَی کَهْرَبِیّ . Light gun Crayon lumineux, électronique 1620 — Light gun مُرَاقَبَة الاحْتِمَال المَقْلِيِّ . Limit check Contrôle de vraisemblance 1621 — Limit check 1622 - Limiter ل . Borne, séparateur (de zones) 1623 — Line-at-a-time printer طَابِعَة سَطْرا بِسَطْر . Imprimante ligne par ligne 1624 — Line feed character رَمْز إِبْدَال السَّطْر . Caractère de changement de ligne طُول السَّطْرِ المَطْبُوعِ . 1625 - Line length

Largeur de la ligne d'impres-

sion

1626 - Line polling Balayage (des terminaux) اسْتِخْبَاد النَّظَّامَة لِلمَحَطَّاتِ النَّهَائِيَّة المُرْتَبِطَة بها عن وُجُود إعْلام . الرَّمَحَة الخَطْلَة . 1627 — Linear programming Programmation linéaire فَرْع الوَصْل . 1628 — Link Renvoi Henvui . الفَرْع الذي يَرْبِط البَرْنَامَج الفَرْعِيِّ بِالبَرْنَامَ . التَّرْبِيسِيِّ . التَّرْبِيسِيِّ . مُنُوَانِ التَّوَاصُلِ . Link address Adresse de renvoi, d'enchaî-1619 - Link address nement عُنْوَانِ الأَرْجَاعِ . Link (to) . آُرْجَع الى البَرْنَامَج الرَّلْيِييّ Renvoyer (au programme prin-1630 — Link (to) cipal) بَوْنَامَج فَرْعِيِّ مُمْلَق . Linked subroutine Sous-programme fermé . بَرْنَامَج فَرْعِي في شَكْل حَلْقَة مُفْلَقَة . قَالمَــة . 1632 — List, listing Liste imprimé, listing القَائِمَة التي تُصْدِرُها طَابِعَة النَّظَّامَة . فَائِمَة النَّجْمِيع 1633 — List (assembly) Listing d'assemblage قَالْمَة مَطْبُوعَة تَصْدُر كَمُنْتِج جَانِبِيِّ لَعَمَلِيَّةِ مَالِمَة مَطْبُوعَة تَصْدُر كَمُنْتِج جَانِبِيِّ لَعَمَلِيَّةِ مِينِي (compilation) وتحتوي على النَّصِ الكَامِل لِتَعْلِيمَات البَرْنَامَتِج في تَرْتِيهِا المُعْلِقِيِّ مع التَّعْلِيمَات المُقَالِلَة لَهَا في اللَّهْجَةَ اللَّهُ اللْمُعْمِ اللْمُعْلَمُ اللَّهُ اللْمُعْلِمُ اللْمُعْمِ اللَّهُ ا 1634 — List (memory-map)

قَالُمَةَ مُحْتَوَبَاتِ اللَّهَ إِكْرَةً . قَالَمَة تَشْتَمِل على جَمِيعِ اسْمَاءَ المُتَفَيِّرَات ، والجَدَاول والنُّوَابِ المُسْتَقْمَلَة في البَرْنَامِج مع عُنُوان مَوْضِع كُلُّ منها في الدُّاكِرَة . 1635 - Literal Libellé كُلِمَة إِعْلَامِيَّة تُسَمِّعي وَتُعرِّفُ ذَاتَها بِذَاتِها ، مُنْلًا الْمُغْطَلَاتِ الخَرْلِيَّةُ 590 مِيمُتُهَا 590 .

الإخْصَائِيُّون في الإعْلَامِيَّة . Personnel informaticien

1636 - Liveware

القـــم	مستجل تِلقَائِيُّ أَوْ أُوتُومَاتِيكِيُّ . Logger — 1650 — 1650 Enregistreur automatique
تُنْقِيلِ المَعْلُومَاتِ المَوْجُودَةِ فِي الْلِطَاقَاتِ المُثْقُوبَةِ او الفَّلْكَاتِ المَغْنَطِيَّةِ الى ذَاكِرَةَ النَظَامَة بِوَاسِطَة بَرْنَامَج .	تَسْجِيلَ التَّوَتُّفُ. (failure) Logging (failure) Enregistrement d'interruption عَمَلِيَّة أُوتُوماتِيكِيَّة يَقُوم بِها قِسْمِ الطَّيَانِيَّة فِي
1638 — Load address . مُنْوَانِ الإِلْقَام Adresse d'implantation	البَرْنَامَعِ الْمُشْرَفِ لِلْإَخْتِفَاظَ بِوَضْـَـعَ ذَاكِــرَةُ النَّطَامَة في حَالَة التَّوَقَف .
كَثَافَةَ التَّشْغِيلِ . Load factor كُثَافَةَ التَّشْغِيلِ . Densité d'occupation	مُنْطِـــق . مُنْطِـــق . Logique عِلْم المُبَادِيء الضَّرُورِيَّة في الاسْتِدْلَال الْمَثْلِيِّ .
1640 — Load point . (فَيْطَة بَدْء التَّسْجِيل (فِي الشَّرِيطِ الْمَفْنَطِيِّ,) Première position de lecture	مُقَارَنَة مَنْطِقِيَّة . Logical comparison . مُقَارَنَة مَنْطِقِيَّة . Comparaison logique
ou d'écriture (d'une bande) 1641 — Load format (in) . في شَكُل قَابِل لِلالْقَام	مُعَامِل مَنْطِقِيّ Host — Logical connective مُعَامِل مَنْطِقِيّ Opérateur logique
Sous forme chargeable 1642 — Loader . الْأَلْقَام .	1655 — Logical flowchart . مُخَطَّط بَرْمَجِيَّ مَنْطِقِيَّ .
Programme de chargement 1643 — Loading 1) Chargement de program-	Organigramme logique تَدُوين رَمْزي مُوجَز يُسْتَغْمَل لِتَمْثِيل الاغْلَلَام وَعَمَلِيَّات الْإِيرَاد وَالإِصْدار والعَمَلِيَّات المَنْطِقِيَّة الجَارِيَة عَلَيْها .
me 1) إلقَام البَرْنَامَج . 2) Mise en place (d'une ban- de) 2) نَصْب الشَّرِيط المَفْنَطِيّ في الجِهَاز القَارِيء.	مُسَجَّلَة مَنْطَقِيَّة . Logical record فَسُمَجَّلَة مَنْطَقِيَّة . Enregistrement logique مُسَجَّلَة يَتَغَيَّر طُولُها مع نَوْع الإِعْلَامَات التـــي تُوحَد فيها .
البَرَامِعِ الفَرْعِيَّةِ الخَاصَّةِ بِمُسْتَعْمِلِ النَّظَّامَةِ . Sous-programmes de l'utilisa- teur	جُمْع مَنْطِقِـــيٌّ . • Logical sum • كَمْع مَنْطِقِـــيٌّ . • Somme logique • نَتِيجَة عَمَلِيَّة الاخْتِبَار (OR) الصَّمْنِيِّ .
الْعُنْوَان في الذَّاكِرَة . Location الْعُنْوَان في الذَّاكِرَة . Adresse en mémoire	1658 — Logical OR circuit دَارَةَ الاخْتِيَارِ الْمَنْطِقِيّ Circuit OU
عَدَّاد التَّعْلِيمَات . Location counter . عَدَّاد التَّعْلِيمَات . Compteur d'instructions, compteur ordinal	1659 — Long feed . فَغْزِ الوَرَقِ المُسْتَمِرِّ الى أَوَّلِ الصَّغْجَةِ Saut en haut de page
حُبَسَى (لَوْحَة المَلَامِس) . (Lock (to) كُبَسَى (لَوْحَة المَلَامِس) . Verrouiller, bloquer (un cla-	1660 — Longitudinal parity check مُرَاقَبَة الزَّوْجِيَة الطُّولَانِية .
vier) تَنْحَبِس لَوْحَة المَلَامِس في الآلَة الكَاتِبَة عندمــا تَكُونَ النَّظْامَة غِير مُسْتَمِدَّة لِتَلَقِّي الاعْلَامَات منها.	Contrôle de parité longitudi- nale
1648 — Log (to) . تَسْجِبل السِّياق التَّرْتِيبِيّ لِلمُعَالَجَة البَرْمَجِيَّة Enregistrer chronologiquement le déroulement d'un traitement	1661 — Loop 1) Boucle d'itération . تَكُرَارِيَّة (1 2) Circuit de graphe . دَارَهَ بَرْمَجِيَّة . (2
1649 — Log-book . عبِجِلٌ الأَدَاء Journal de bord (tenu par l'opérateur)	2) دَارَهَ بَرْمَجَيَّةً . دَارَةً فِي المُخَطَّط البرمجي . مَجْمُوعَة تَعْلِيمَات مُتَوَالِيَةٌ لِكَـــُّور تَطْبِيقُهــا في البَرَامِج الى أن يَتَحَقُّق الشَّرْط المَطْلُوب .

1662 — Loop-controlled مُحْكُوم بِشَرِيط قِيَادَة الوَرَق . Commandé par bande pilote

قَلِيلَ النَّشَاطِ . Low-activity . . فَلِيلَ النَّشَاطِ . A faible taux de mouvements . فَلِيلَ الفَاعليَّة .

1664 — Low density tape . شَرِيطُ ضَعِيفُ كَثَافَةَ التَّسْجِيل Bande enregištrée en basse densité

لَهْجَة قَلِيلَة التَّطُورُ . Langage peu évolué

هي لَهْجَة قَرِيبَة في شَغْرَتِها من النَّهْجَة المُطْلَقَة
لِلنَّظَامَسِة .

القِسْم الأَدْنَى في الدُّاكِرَة . Partie inférieure de la mémoire (positions de 0 à . .) من المَوْقِع رقم صِفْر فَصَاعِدا .

المَوْضِع الأَدْني: . Low-order position — Low-order position Position d'extrême droite (d'une zone) . المَوْضِع الأَيْمَن في عَدَد او مِنْطَقَة .

- M -

1669 — Machinable, machine - acceptable . يُشَيِّفُل (قَابِل للتَّشْفِيل) بِالْمَكْنَات Assimilable par une machine

مُنُوان مُطْلَق . Machine address عُنُوان مُطْلَق . Adresse absolue المُنُوَان الحَقِيقِيّ والمُبَاشِر لَمَوْضِع في الدَّاكِرَة .

1671 — Machine-available time الزَّمَنِ المُتَيَسِّرِ لاسْتِعْمَالِ النَّظَّامَةِ . Temps machine disponible

1672 — Machine check مُرَافَبَة أُوتُوماتِيكِيَّة ، تلقائية . Contrôle automatique تَشَكُّلُ النَّظَّامَة . Composition d'une machine

الوَحَدَات المُرْتِيطَة مع بَعْضِها ومسع الوَحْسدَة الرَّئِسِيَّة في النَّظَّامَة ، مثلاً نَحِسد : الوَحْسدَة الرَّئِسِيَّة في النَّظَّامَة ، مثلاً نَحِسد : الوَحْسدَة الرَّئِسِيَّة ، بَعْض وَحَدَات الشَّرِيط المَعْنَطِيّ ، بَعْض وَحَدَات المَعْنَظِيَّ ، بَعْض وَحَدَات المَعْنَظِيَّلَة ، فَسارِي، المَعْنَظِيَّلَة ، فَسارِي، البَطَاقات ، الآلة الطَّاعة .

أَوْرَةَ الْمُعَالَجَة . Addine cycle . كَوْرَةَ الْمُعَالَجَة Cycle machine, cycle de traitement

الُمُدَّة الزَّمَنِيَّة التي تُنْجِز فيها النَّظَّامَة عَدَدا مُعَيِّنا من العَملِيَّات . تُقَاس سُرْعَة النَّظَّامَة بِدَوْرَة المُعَالَجَة .

1675 — Machine-independent language لَهْجَة مُسْتَقِلَّة عن نَوْع النَّظَّامَة Langage non lié à un type de machine

لَهْجَة النَّظَّامَة . Langage machine Langage machine مُجْمُوعَة رُمُوز تُمَثَّل تَعْلِيمَات قَائِلَتِ النَّطِيتِ النَّهِجة التَطْييتِ مُبَاشَرَة . يُتَرْجَم كُلُّ بَرْنَامَج مِن النَّهِجة التيليقِيقِ . كُلِّ بَرْنَامَج مِن النَّهِجة التيليقية .

1677 — Machine loading schedule . مُخَطَّط تَشْفِيلِ النَّظَّامَة Planning de charge d'une machine

السُّيْجِلُ اليَوْمِيُّ لِلنَّظَّامَة . Machine log للسُّيْجِلُ اليَوْمِيُّ لِلنَّظَّامَة . Journal machine جَرِيدَهُ النَّظَّامَة . قَائِمَة الأَعْمَال المُنْجَزَةَ في اليَوْم .

1679 — Machine room supervisor رَئِيسَ المَصْلَحَة الاغْلَامِيَّة . Chef d'atelier ordinateur

1680 — Machine run • تَطْبِيق اَبْرْنَامَج) فِي النَّظَّامَةَ • Passage en machine

1681 — Macro ماکرو: بَادِئَة بِمَعْنَى كَبِيرٍ ، ضَخْم Macro

1682 — Macro-assembly program
ماكرو بَرْنَامَج تَجْمِيعِيِّ
Programme macro-assembleur
بَرْنَامَج تَجْمِيعِيُّ يَقْبَلِ الكِلِمَات والجُمَل وَيُحَوَّلُها
إلى تَعْلِيمَاتَ فَي لَهْجَة النَّظَّامَة .

ماكرو تُعْلِيمَة . 1683 - Macro-instruction Macro-instruction تَعْلِيمَة تَتَوَلَّد عنها سِلْسِلَة من التَّعْلِيمَات لِتُكَلِّون ، نَرْ نَامِحا فَرْعِنَا مُسْتَقَلًا . 1684 - Macro-programming البَرْمَجَة بالتَّعْلِيمَات الضَّخْمَة . Macro-programmation (macro-instruction) 1685 — Magazine مَخْزَن (تَلْقِيم او اسْتِقْبَال البِطَاقَات) . Magasin (d'alimentation ou de réception des cartes) طَوْق البِطَافَة المَفْنَطِيَّة . Magnetic band - مَلُوق البِطَافَة المَفْنَطِيَّة . Piste de carte magnétique بِطَاقَة مَفْتَطِيَّة . Carte magnétique, feuillet ma-gnétique 1687 - Magnetic card gnétique بطَاقَة ذات سَطْح مُمَغْنَط يَقْبَل تَسْجِيلَ الْمُعْلَيات. حَوْفَ مَغْنَطِيّ . 1688 — Magnetic character Caractère magnétique جَرْف مَطْبُوع بِمِدَاد مَمْزُوج بِمَادَّة مَفْنَطِيَّة ، تَقْرَأُه النَّظَامَة كُما تَقْرَأُه العَيْنِ البَشَرِيَّة . حَلْقَة مَغْنَطَيَّة . 1689 - Magnetic core Tore magnétique قَطْمَة مَغْنَطِيَة في شَكُل حَلْقَة تُسْتَقُطُب بواسِطَة تَيْد تَقْدُ لَكُ عَوْلَها . تَيْار كَهْرَبَالِي يَجْرِي في أَسْلَاك تَلْتَفُ حَوْلَها . 1690 - Magnetic core memory ذَاكِرَة ذات حَلْقَات مَفْنَطِيَّة . Mémoire à tores magnétiques 1691 — Magnetic disc Disque magnétique فلكة رَقِيقَة ذات سَطْح مُمَفْنَط يَقْبَل تَسْجِيسلِ المُفْطِيات . 1692 — Magnetic-disc storage ذَاكِرَهَ فِي فَلْكَاتِ مَغْنَطِيَّة . Mémoire à disques magnéti-جهاز يَتَكُون من فاكات مَكْسُوّة بطَبقَة مُمَفْنَطَة ، وَسُسَجُل عليها الإعْلَامَات في شَكُل نُقَط مَفْنَطِيَّة مُرَّتَية بَكَيْفِيَة تَهَمُّل شَفْرَة الخُرُوف والرَّمُسُون والأرْمُسُون والأرْمُسُون والأرْمَام والأرْمَام والأرْمَام والأرْمَام والأرْمَام والمُركز الفَلكات ويُتَوَصَّل اليها بواسطة دُوُوس القِرَاءَ والكِتَابَة المرَّمَّة في ذِرَاع يَتَحَرُّك مِيكَانِيكِيّا القِرَاءَ يَتَحَرُّك مِيكَانِيكِيّا نَحُو السَّكَة المُطلُوبَة فيها، نَحُو السَّكَة المُطلُوبَة فيها، بَيْنما تَدُور الفلكات بِسُرْعَة حَوْل عَمُودِها .

أُسْطُوانَة مَفْنَطِيَّة . 1693 - Magnetic drum Tambour magnétique أُسْطُوانَة ذات سَطْح مُمَفْنَط تُسَجَّل عليه المُفْنَط تُسَجَّل عليه الإعْلَامَات بِالمَفْنَطَة الانْتِقَائِيَّة في سِكَك دَائِرِيَّة حَوْلِ الْأَسْطُو أَنَة . رَأْس مَغْنَطِيّ . 1694 - Magnetic head Tête magnétique مَغْنَطِيس كَهْرَبَائِيَّ دِقِيق يُسْتَغْمَـــل لِقِرَاءَة أَو تَسْجِيل أَو مَخْو النَّمَطُ الْفُنْطِيَّة عَلَى سَطْحِ فَلْكَاتَ أَو أُسْطُوانَات أَو أَشْرَطَة . مِدَاد مُغْنَطِيٍّ . 1695 - Magnetic ink Encre magnétique مِدَاد يَحْتَوِي على مَادَّة مَغْنَطِيَّة تُسْتَكُشَف بِأَجْهِزَة أُوتُوماتِكَنَّة . القراءة المَغْنَطَيَّة . 1696 — Magnetic readout Lecture magnétique 1697 - Magnetic read-write head رَأْسِ القَرَاءَة والكِتَانَة المَفْنَظِيَّة . Tête de lecture-écriture magnétique (magnetic head) القِرَاءَة المَفْنَطِيَّة . 1698 — Magnetic sensing Lecture magnétique 1699 - Magnetic strip Feuillet magnétique صَحِيفَة من البلاسُتِيك مَّكُسُوَّة بِطَبَقَة مَفْنَطِيَّة . 1700 - Magnetic tape Bande, ruban magnétique أَيْلُفُ الشَّرِيطُ الْمُفْتُولِيِّ الذِي يَبِلُغُ طُولُه 800 متر يُلُفُّ الشَّرِيطُ الْمُفْتِكِيِّ الذِي يَبِلُغُ طُولُهِ 800 متر على وَشِيمَةً مِن المَفْدِن أو البِلَاشْتِيكِ . 1701 — Magnetic tape cleaner جِهَاز تَنْظِيف الشَّرِيطِ المَفْنَطِيِّ . Appareil à nettoyer les bandes magnétiques 1702 - Magnetic tape deck, drive Dérouleur de bande magné-

tique

1703 — Magnetic tape tester

des magnétiques

مَدَّادَة الشُّريط المَغْنَطِيِّ .

Appareil à contrôler les ban-

جِهَاز اخْتِبَار الشَّرِيطِ المُفْنَطِيِّ .

أبل لِلْمُفْنَطَة ، يَتَمَفْنَط . Magnetizable Magnétisable
1705 — Magnetostriction . التَّخَصُّر بِالْمَفْنَطَة . Magnétostriction
ظَاهِرَهُ يَزْدَاد فِيهَا طُول بَعْض المَوَّادُ فِي اتَّجَسَاهُ المَّحَالُ فِي اتَّجَسَاهُ المَّخَالُ المَغْنَطِيسِيِّ المُسَلَّطِ عليها ، وَتَعُود الى طُولِها الأَصْلَى عَنْدُ زُوَالَ المَغْنَطَة .
1706 — Magnetostrictive delay line - خَطَّ تَعْوِيقَ بِالتَّحُصُّرِ الْمُفْنَطِيّ - Ligne à retard à magnétostric
tion
مِنْطَقَة خَاصَّة بِالقَنَواتِ فِي الذَّاكِرَةَ الرَّ لِسِيَّة . Zone réservée à un canal en mémoire centrale
1708 — Mail inserter . مَكِنَة الأَدْرَاج في الفِلَاف .
مرسه الادراج في الولاق. Machine à mettre sous enve- loppe
أَجْزَازِيَّة رَلِيسِيَّة ، أو دَالهَة . Main file بُوزَازِيَّة رَلِيسِيَّة ، أو دَالهَة . Fichier permanent
1710 — Main frame . (في النَّظَّامَة) Unité centrale
صَانِع النَّظَّامَات . Main framer صَانِع النَّظَّامَات . Constructeur d'ordinateurs
مُخَطَّطُ بَرْمَجِيّ عامٌ . Main line flowchart مُخَطَّطُ بَرْمَجِيّ عامٌ . Organigramme général
1713 — Maintain (to) 1) Mettre à jour un fichier
1) اسْتِكْمَال خُرَ ازِيَة . 2) Assurer l'entretien d'une machine
2) صِيَالَة مَكِنَة .
سُهُولَة الصَّيَانَة . Haintainability Facilité d'entretien
الاسْتِكُمُ ال . Maintenance . الاسْتِكُمُ الله Mise à jour
1716 — Maintenance-free . لا يُحْتَاج إلى صِيَانَة Ne nécessitant pas d'entretien
مِيَانَة مَانِعَة . (preventive) مِيَانَة مَانِعَة . [1717 — Maintenance
entretien preventif وميّانَة تَرْمِي الى حِفْظِ النَّظَّامَــة فِي ظَـــرْف تَشْغِيلِيِّ جَيِّد ، والى مَنْع العَطَب أَثْنَاء العَمَل .

	Major control change انْقِطَاع في المُسْتَوَى الأَعْلَى .
F	Rupture au niveau supérieur
	الدُّوْرَةَ الكُبْرَى . Aajor cycle Cycle majeur
M	اخْتِلَال التَّشْفِيل . Mauvais fonctionnement, dé- aillance
	lan-machine communications المُحَاوَرَهَ بَيْنِ الاخْصَائِيِّ والنَّظُّامَةِ . Dialogue homme-machine
	Management by exception التَّدْبِيرِ بِالاسْتِثْنَاءِ . Gestion par exception
	·
te S	Management information sys- em مُنْظُومَة تَدْبِيرِيَّة مُوَّتُمَتَة . Système de gestion automa- isée
	َنُدِبِيـــرِيِّ
N	Manipulation تَنَاوُلِ الْمُعْطَيَاتِ الخ Manipulation (de données,
е	tc.)
1726 — N	Mantissa . (في اللُّوغَارِيتم) . الجُزْء العَشْرِيِّ (في اللُّوغَارِيتم) . Mantisse
i.	إِلْقَامِ الْمُعْطَيَاتِ بِاليَدِ . Manual input ntroduction manuelle des lonnées
	Manually-coded routine) بُرْنَامَج المُسْتَعْمِل (للنَّظَّامَةِ)
Р	Programme utilisateur
C	largin-punched card بِطَافَة مَثْقُربَة في الهَامِش. Parte à perforations margina- es

مُكِنَة نَطْع الحَاشِيَة . Margin remover مُكِنَة نَطْع الحَاشِيَة . Appareil à couper les rives

1731 — Margin scale Réglette graduée

مُرَافَبَة التَّسَامُح . Marginal check Contrôle des tolérances	1745 — Match . (بَيْن المُعْطَيَات الثَّابِنَة والمُتَغَيِّرَة) . Assortiment, correspondance
تَكَالِيفَ حَدَّيَّة . Marginal cost	(entre article permanent et article mouvement)
مراقبة حَدِّية . Contrôle marginal قَمْلِيَّة في الصِّيانَة المَالِعَة ، يُفَيَّر فيها الحَــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1746 — Matching record المُسَجَّلَة أو المَادَّد المُوَافِقَة أو المُطَّافِقَة . Enregistrement correspondant, article correspondant
َوَتَحْدِيد مَوْ قِع نَشْعُ الخَلَلَ في وَحَدَاتِ النَّظَّامَةِ . عَلامَـــة .	1747 — Mathematical analysis التَّخْلِيل الرِّيَاضِيِّ . Analyse mathématique
بطَافَة مُعَلَّمَة (بوَ اسِطَة قَلَم خاصٌ في مَوَ افِسع خاصَّة ، بطَافَة مُعَلَّمَة (بوَ اسِطَة قَلَم خاصٌ في مَوَ افِسع خاصَّة ، Carte à lecture graphique وَتُحَوَّلِ هذه العَلَامَات أُوتُوماتِيكِيّا الى ثَقْب في البِطَافَات ، .	أَنْمُوذَج رِيَاضِيٌ . Modèle mathématique مَحْمُوعَة المُهَادَلات التي تُمَثِّل الهَلَاقَـات بَيْسن المُقَفَّيِّرَات والثَّوَابِت في ظَاهِـرَهْ فِيزْيَاثِيَّـة أو كِيمَاوِيَّة الخ
عَلَامَة النَّهَايَة . Mark (end) — 1737 — Marque fin فَالمَّهَ تَدُلُّ على نِهَايَة كَلِمَة أو وَخْدَة في الأغْلَامَات المُسَجَّلَية .	1749 — Mathematical programming اَرْمَجَة خَطِّيَّة . Programmation linéaire
المسجدة. 1738 — Mark (tape) عَلَامَة نِهَايَة التَّسْجِيل (على الشَّريط المَفْنَطِيّ) Marque de bande	مُصْفُو فَـَـة . Matrix Matrice 1751 — Matrix printer الْمِمَة نُقَطِيَّة . Imprimante par points
القِنَـــاع . القِنَـــاع . Masque عِبَارَة عن كَلِمَة في النَّظَامة يُخَصَّص الأَجْرَاء التي	طَابِعَة تَطْبَعِ الحُرُوفِ بِوَاسِطَة مَسَامِبِر دَقِيقَــة مُخَتَّارَة في تَشْيكِيلِها مِن بَيْن مَجْمُوعَة مَسَامِيسِر تُكُون مَضْفُو فة .
تَجْرِي عَلَمِهَا العَمَلِيُّاتِ فِي كُلِمَة أُخُرِي ، وَتَشْـزِلُ الكَلِمَة الأولى على الشَّانِيَة كَقِمَاع لا يَكْشِـف إلَّا عَن الأَجْزَاء المُحْتَارَة ،	أَدَاكِرَةَ مُضْفُونَة . Matrix storage . فَاكِرَةَ مُضْفُونَة Mémoire à sélection matri- cielle
1740 — Mask (to) . قَنَّعَ ، رَشَّعَ ، رَشَّعَ ، رَشَّعَ ، رَشَّعَ ، رَشَّعَ ، رَشَّعَ ، وَعَلَيْكُ ، وَالْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلِمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلِمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلِمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلِمُ الْعَلِمُ الْعَلَمُ الْعَلِمُ الْعَلَمُ الْعَلِمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلِمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلِمُ الْعَلَمُ عَلَيْكُمُ عَلَيْكُمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلَمُ الْعَلِمُ الْعَلِمُ الْعَلِمُ الْعَلِمُ الْعَلَمُ الْعِلَمُ الْعَلِمُ الْعِلَمُ الْعِلْمُ عَلَيْكُمُ عِلَيْكُمُ الْعِلْمُ الْعِلْ	ذَاكِرَه مُنظَّمَة مثل المَصْفُوفَات فِي الرِّبَافِيَّيات . 1753 — Mechanical translation
ذَاكِرَة كَبِيرَة الْحَجْم . Mass storage ذَاكِرَة كَبِيرَة الْحَجْم . Memoire de grande capacité	تَرْجَمَة أُوتُومَاتِيكِيَّة . Traduction automatique
بِطَافَة رَلْيسِيَّة	1754 — Mechanizability . قَابِلِيَّة التَّشْفِيل المِيكَانِيكِيِّ Mécanisabilité
الخَمْوعة من البطاقات ، وتوضع هذه البطاقة في مُقَدِّمَة الخُرْمَة .	تَحْوِيل وَسَطِيّ . Media conversion . تَحْوِيل وَسَطِيّ . Conversion de support
السَّاعَـة الأُمِّ . Horloge pilote, horloge mère 1744 — Master data . الإِعْلَامَات الثَّابِعَة Données permanentes	1756 — Medial strip • فُرْجَة وَسَطِيَّة (بَيْن البِطَافَات المَثْقُوبَة بِاسْتِمْرَار) Bande séparation (entre car- tes perforées en continu)

1757 — Medium حامِــل الإِعْــُـلام Support d'information	1771 Memory requirements الحَجْم المَشْفُول في الذَّاكِرَة .
1758 — Medium-scale computer نَظَّامَةَ مُتَوَسِّطَةَ الْقُوَّةَ . Ordinateur de moyenne puis- sance	Encombrement en mémoire (d'un programme, etc.) عَدَدِ المَوَاقِعِ التِي يُحْتَاجِ اليهــا فِي الذَّاكِــرَةَ لِحِفْظُ البُرُنَامَجِ ،
التَّسْجِيل في النَّاكِرَة . Memorization التَّسْجِيل في النَّاكِرَة . Mémorisation 1760 — Memory . (النَّظَّامَة) . Mémoire (centrale) حَهَاز لِه قُدْرَة تَسْجِيل المُعْطَيَات وَحِفْظِهِـا إلى	دَمْسِج . دَمْسِج . Fusion انْتَاج مُتَوَ لِليَاتَ وَاحِدَه من المُسَجَّلات مُرَّتَبَة تَبعَا لِقَانُونِ مُعَيَّن ، ابْتَدَاء من مُتَوَ الْيَتَيْن أو أَكْتُسِر ، مُرَّتُبة .
ال الفلب في وقت الحر . (أنظر storage)	دالَّة التَّرْتِيبِ . Merge key اللهُ التَّرْتِيبِ . Indicatif de classement
الدُّوْرَة الأَسَاسِيَّة . Memory bank Bloc de mémoire الدُّوْرَة الأَسَاسِيَّة . Memory cycle	التَّرْتِيبِ بِالدُّمْجِ . Merging sort التَّرْتِيبِ بِالدُّمْجِ . Rangement par interclasse- ment
الدورة الاساسِية	رَسَالَــة . Message . وَسَالَــة . Message
1763 — Memory dump طَبْع مَجْمُوع مُحْتَوَى الذَّاكِرَة . Vidage de la mémoire	عِبَارَةَ عِن سِلْسِلَةَ مِن الْكِلِمَاتِ وِالرُّمُوزِ الْمُرْسَلَةَ مِن النَّظَامَةِ أَو إليها مِن أَجْلِ تَبْلِيغِ اعْلَام . ارْسَالِ الرَّسَائِل . Message routing — 1776 — Acheminement de messages
ذَاكِرَهْ خَارِحِيَّة . Memory (external) . الْكَرَهْ خَارِحِيَّة . Mémoire externe كُلِّ حِهَاز ذَاكِرِيِّ خَارِج عِنِ الذَّاكِرَةِ الرَّئِيسِيَّةِ لِلنَّظَّامَة ، مثل الفَلَّكات والأَشْرِطَة المُفْنَطِيَّة الْخ	وَظِيَفَة انْتِقَاء المَسْدَلَك المُبَاشِــر أُو المُتَنَــاوِب لِنْرُسَالَة . تَوْصِيل الرَّسَالُل . Message switching ــ 1777 — Message switching
رَسُو النَّاكِرَة . Memory fill	صَوْرِيَفَةَ فِي اسْتِقْبَال الرَّسَائِل والاحْتِفَاظ بِها الى الرَّسَائِل والاحْتِفَاظ بِها الى انْ تَتَحَرَّر الدَّارَة الخَارِجَـة ، وارْسَالِها من جَدِيد بعد ذلك .
الْمُنْوَانِ فِي الدَّاكِرَةِ . Memory location . الْمُنْوَانِ فِي الدَّاكِرَةِ . Adresse mémoire	- 1778 — M.I.C.R. (Magnetic Ink Charac) التَّعَرُّ ف على الحُرُّوف المَكْتُوبَة بِالهِدَاد المَغْنَطِيّ
َتُنْظِيم بِالصَّفَحَات . Memory paging Organisation en pages	ter Recognition). Reconnaissance magnétique de caractères
َطُبْعِ مُحْتَوَى الذَّاكِرَةَ . Memory print-out صَطْبُعِ مُحْتَوَى الذَّاكِرَةَ . Impression du contenu de la mémoire	میکرُّ وَبُرْمُجُــة . Microcoding . میکرُّ وَبُرْمُجُــة . Micro-programmation
وِقَالَة النَّذَاكِرَة . Memory protection . وَقَالَة النَّذَاكِرَة Protection de la mémoire	مُجْمُوعَة شَفْرات تَسْتَفْمِل عَمَلِيَّات جُزْئِيَّة دَقِيقَة صَعْبَة المَنَال في البُرْمَجَة العَادِبَّة .
طَرِيقَة يُقْصَد بِهَا تَأْمِينِ مُحْتَوَيَاتِ اللَّهَاكِــرَة في نِطَّاقَ حُدُودٍ مُخْتَارَةً وَقَابِلَة لِلتَّفَيُّر ، تَأْمِينُها من التَّلُف أو التَّبُدُسُ .	مِیکُرُو تَعْلِیمَ۔۔ . Microinstruction میکرُو تَعْلِیمَ۔۔ . Micro-instruction
المجلِّ ذَاكِرِيِّ . Memory register . سِجِلٌ ذَاكِرِيِّ . Registre mémoire	َنُقَّابَةَ صَفِيْرَهُ لِلْأُغْلُومَات . Micro punch - كُقَّابَةَ صَفِيْرَهُ لِلْأُغْلُومَات Petit perforateur pour étiquet- tes perforées

1782 — Mill time مُدَّة المُعَالَجَة في الوَحْدَة الرَّئيسِيَّة . Temps de traitement sur unité	1796 — Misroute (to) . (البطاَقة) . Mal acheminer (une carte)
centrale	الفَـــرز . Missort
النَّمْنَمُــة . Miniaturization . النَّمْنَمُــة . Miniaturisation	1798 — Mixed-base notation
نَظَّامَة صَغِيرَة . Mini-computer أَظَّامَة صَغِيرَة . Mini-ordinateur	تَرْقِيم كَثِيرِ الأُسُسِي . Numération à base multiple كَا تَعَدَّدُ مَا الأَنْهَا لِأَنْهُا لَا أَنْهُا لَا أَنْهُا لَا أَنْهُا لَا أَنْهُا لَا أَنْهُا لَا أَنْهُا
1785 — Minimum-latency coding رَرْمَجَة ذات زَمَن إِنْجَازِ أَدْني .	طَرِيقَة في تَمْثِيل الاعْدَاد تَسْتَغْمِل رَقْمَيْن أو أَكْثَر، يُستَد كُلُّ منها الى أسَاس مُخْتَلِف عن اسَسَاس الاخسر .
Programmation à temps d'exé- cution minimal	1799 — Mixed-radix number
َرُّ مَجَّة ُتُقَلَّل مَفْهُول تَموِيق تَنْقِيل المُعْطَيَـــات أو التَّعْلِيمَان بَيْن الدَّاكِرَة والوَّحْدَات الأُخْرَى .	عَدُد كَثِيرِ الأُسُــي . Nombre à base multiple
1786 — Minor control change انْقِطَاع التَّرْتِيب في المُسْتَوَى الأَدْنَى .	شَغْرَة مُبَسَّطَــة . Mnemonique code . شَغْرَة مُبَسَّطَــة
Rupture au niveau inférieur	طَرِيقَة تَهْدِف إلى مُسَاعَدَة الذَّاكِرَة البَشَرِيَّة في الشِّيَحِّضَارِ الشَّفْدِة الْخِاصَّةِ بِكُلِّ عَمَلِيَّة وَ يُشْبِيه
الدُّوْرَةَ الدُّنْيا . Minor cycle Cycle mineur	الشَّنَفَرَ المُبَسَّطَة الكَلِمَة الأَضَّلِيَّة النَّي تَكُلَّ عَلَى الغَّنِلِيَّة النَّي تَكُلَّ عَلَى العَمليَّة مثلاً :
العَدَد المَطْرُوح . Nombre à soustraire	Accumulator مُقاسِل Acc Multiply مقابِّسل MPY
1789 — Miscalculate (to) . أَخْطَأُ في الحِسَاب Faire une erreur de calcul	1801 — Modem, Mod/demod, modula- ting and demodulating unit
1790 — Miscoding . خُطَا بَرْمَجِيِّ Erreur de programmation	جِهَاز التَّضْمِين والاسْتِخْلَاص . Modem
أَسُوءَ التَّلُقِيمِ (البِطَافَة) Défaut d'alimentation, passage défectueux d'une carte	اللُّفَيَّــر . اللَّفَيِّــر . Modificateur عَذَد يُفَيِّر عُنْوَانا في التَّعْلِيعِيَّة .
يَنْتُج سُوء التَّلْقِيمِ عن تَلَاشِي البِطَافَة او عن وُجُود عَطَب في مَمَرَّها عَبْر قَارِيءَ البِطَافَة .	مِعْيَـــارِيّ
أَسُوءَ التَّرْتِيبِ . Misfiling . فَسُوءَ التَّرْتِيبِ Erreur de classement	دَرَجة في النَّوْحِيد القِيَاسِيّ لِأَجْهَزَة النَّظَّامَــة ، بُمْكِن معها تَألِيف عَدَد من الوَحَدَات الْمُتَوَافِقَة .
سُوء المُنَاوَلَسة . Mishandling بُسوء المُنَاوَلَسة . Fausse manœuvre	1804 — Modulator/demodulator, mo- جهَاز التَّضْمِين والاسْتِخْلَاص . dem
•	Modulateur-demodulateur, mo-
1794 — Mispocket خُطَا في انْتقَاء حَبْب سُقُوط البطاقات .	dem
خُطَأَ في انْتِقَاء جَيْب سُقُوط الِبطَافَات . Erreur de sélection de case	
خَطَأ في انْتِقَاء جَيْب سُقُوط البِطَاقَات .	dem 1805 — Monadic operation . عَمَلِيَّة بِعَامِل وَاحِد

1807 — Monitor program	الْتَنقِيلِ النَّمَدُدِيِّ . Multiplex . يَّا النَّمَدُدِيِّ .
البَرْنَامَج الْمُشْرِف (على سَيْر النَّظَّامَة) .	Multiplex
Programme moniteur	عَمَلِيَّةً تَنْقِيلِ المُفْطَيَاتِ مِن أَجْهِزُوْ مُتَمَّدُوهَ تَمْمَل
البُرْنَامَج الذي يُوَجُّه وَيُتَابِع جَمِيعَ الْمَمَلِيَّات لِكَيْ تُشَمِّلُ النَّظَّامَة بِكَيْفِيَّة مُفِيدَة .	بِسُرَّعَة نِشْبِيَّة ضَعِيْفَة الى جَهَازُ يَعْمَل بِسُرْءَ ــ قَ كَبِيرَة بِكَيْفِيَّة تَجْمَل الجِهاز السَّرِيع لا يَتَوَقَــف لاَنْتِظَار الأَجْهِزَة البَطِيئَة .
تَشْغُلُ النظامة بِكَيْفِيَّة مُفِيدُه .	لبيرة بكيفيَّة تجعل الجهاز الشريع لا يتوفسف
طَابِمَة نُقَطِيَّة . Mosaic printer طَابِمَة نُقَطِيَّة .	
Imprimante par points	الْمُمَالَجَة التَّمَدُّدِيَّة . Multi-processing . الْمُمَالَجَة التَّمَدُّدِيَّة
1809 — Most significant character	Multitraitement
	استِمْمَال نَظَامَات مُتَمَكِّدَة لِتَغْيِيمِ الأَشْفَسال
حَرْ ف أَقْصَى اليَسَارِ في مِنْطُقَة . Caractère de poids fort	مِنْطُمِيًّا أَوْ وَظِيمِيًّا ﴾ وأنجازِها بِكَيْمِيَّهُ لا تَرَامُنِيسُهُ
•	وفي آن وَاحِد .
تُنْقِيلَ (المُمْطَيَات) . 1810 — Move	الْبَرْمَجَة الْتَمَدُّدِيَّة . Multiprogramming . الْبَرْمَجَة الْتَمَدُّدِيَّة .
Transfert (d'informations)	Multiprogrammation
اَدْخَلَ في الذَّاكِرَة .	كِطْرِيقَةِ فِي البَرْمَجَةِ تَهْدِفِ الَّى مُنَاوَلَة بَرَامِسج
Introduire en mémoire	مُتَمَّدُدَةِ ٱلْبَيَّا ، بِتَرَاكُبُ انْجَازِ عَمَلِيَّاتِهَا .
اسْتَخْرَجَ من اللَّاكِرَة . ` Move out (to) اسْتَخْرَجَ من اللَّاكِرَة	التَّقْبِ التَّعَدُّدِيِّ .
استحرج من الداروه . • Sortir de la mémoire	Multiperforation
	النُّيْقُبِ بِالضَّفْط على مَلْمَس فِي لَوْحَة مَلامِـــس
1813 — Move past (to)	الثَّاقِبَةُ لِلْحُصِولِ عَلَى رَمْزَ قَلِّيلَ الاسْتِعْمَالَ في البَطَافَة المُثْقُوبَة .
عَرَضَ (الشُّديط على رَأْس القِرَاءَة أو الكِتَابَةِ)	البِطَافَة المَنْقُوبَة .
Défiler (devant tête de lecture,	1824 — Multi reel file
etc,)	جُزَازِيَة في بَكَرَاتِ مُتَعَدِّدَة .
1814 — A.T.B.F., mean time between	Fichier multibobine
failures .	1825 — Multiplexor channel
الْدَّة النُّوَسُّطَة لِتَشْفِيلِ النَّظَّامَة بِدُون وُقُوع عَطَب	قَنَاة مُتَمَدِّدَة الخُطُوط .
Temps moyen de bon fonction-	Canal multiplexeur
nement	آلَة حَاسِبَة ثَقَّابَة .
أُزدِحَام البِطَاقَات . Muddle of cards	Calculatrice perforatrice
Bourrage de cartes	الدِّلِيلِ المُشْتَرَكِ 1827 — Mutual key
1816 — Multiaddress instruction	Critère commun (de classe-
تُعْلِيمَة كَثيرَة العَنَاوين	ment)
Instruction multiadresse	·
ristruction multiadresse تَعْلِيمَة تَحْتَوِي عَلَى رَمْزِ عَمَلِيَّة وَعُنْوَانَيْنَ أَو أَكْثَرٍ ،	- N -
تُعلِيمه تحتوي على زمر همينيه وعنوانين أو التراك	شَغْرَة ذات ن عَنَاوِين . N-address code .
ال مَا رَمَّ أَمْ لاَنْجَانُ الْعَمَلِيَّاتِ الْحَسَابِّةِ	Code à n adresses
تَدُلُّ على مَنَّاطِق في الدَّاكِرَة لاسْتِقْبَال المُعْطَيَات السِيَّاتِ السِيَّاتِ الحِسَابِيَّة الحِسَابِيَّة الحِسَابِيَّة الحِسَابِيَّة الحَسَابِيَّة الحَسَابُونِيِّة الحَسَابِيَّة الحَسَابِيِّة الحَسَابِيِّة الحَسَابِيَّة الحَسَابِيِّة الحَسَابِيِّة الحَسَابِيِّة الحَسَابِيِّة الحَسَابِيِّة الحَسَابِيِّة الحَسَابُولِيِّة الحَسَابِيِّة الحَسَابِيِّة الحَسَابِيِّة الحَسَابُولِيَّة الحَسَابِيِّة الحَسَابُولِيَّة الحَسَابُولِيَّة الحَسَابُولِيِّة الحَسَابِيِّة الحَسَابُولِيِّة الحَسَابُولِيِّة الحَسَابُولِيِّة الْعَالِيَّةُ الحَسَابُولِيِّة الحَسَابُولِيِّة الحَسَابُولِيِّة الحَسَابُولِيْكُولِيْكُولُولِيْكُولُولُولُولُولُولُولُولُولُولُولُولُولُ	ائے ، دَالَـة . 1829 — Name
1817 — Multi-file reel	Nom, indicatif, identificateur
َ بَكُرَةً لِجُزَازِيًّات مُتَعَدُّدةً .	غُنْصُر يَنكُون من كُلِمَة أو أَكْثَرَ ، يُعَيِّن نَوْعا مـــن
بحره رِنجِر،رِيون معصودة . Bobine multifichier	الاعلامات .
1010 Multi lingual	عامِل النَّفْسِي وَالْمِيَّة NAND operator عامِل النَّفْسِي وَالْمِيَّة
مُتَعَدِّد اللَّهَجَات . Multi-lingual مُتَعَدِّد اللَّهَجَات . Capable d'utiliser plusieurs	Opérateur NON-ET
langages	عامل مِنْطَقِيَّ يَتُو فَّر على الخَاصِّيَّةِ الآتِيَّةِ:
	لِنَفْرَضِ الشَّنْزُطِّةِ ﴿ أَ ﴾ والشَّرْط ﴿ بِ إِ ﴾ ؛
1819 — Multi-pin connector	لِنَّفَرِضَ الشَّرْطُ ﴿ ١ ﴾ والشَّرْطُ ﴿ بُ ﴾ ﴾ يَتَخَفَّق عَامِلِ النَّغِي والمَيَّة إذا لِم يَتَخَفَّق شَرْطِ
وَاصِل مُتَعَدِّد البنانات . Connecteur multibroche	واحد في الْمُجْمُوعَتْم ، وَلا يَتَحَقَّـٰقَ الْعَامِــل أَذَا تَحَقَّقَت الشُّرُوط كُلُّها .
Connecteur manuproche	تُحَقّقت الشّـرُوط كلها .

1831 — Needle	إبْسرَة .	1843 — Ninety-column card
Aiguille (de tri, etc.) تَهْمَلِ لِلتَّاكِّدُ مِن وُجُود ثَقْب في عَمُــود		طَاقة ذات تِسْمِين عَمُود ٠
شعمل لِلتَّاكِدُ من وجود تقب في عمـــود ثُمَّا السَّالِيَّاتِ.	ابرًه تسه	Carte de 90 colonnes
، كُلِّ البِطَانَات . 1832 — Needle sort card		يطَاقَة مُقَسَّمَة الى تِسْعِين عَمُودًا ، وَيَنْقَسِم العَمُودِ أَنُقِيًا الى نِصْفَيْن وَتُرَقَّم الأَعْسِسَدَة فِي النَّصْف الأَعْلَى من 1 إلى 45 وفي النَّصْف الأَسْفلِ من 46
في الهامِش . Carte à perforations mai nales	بِطَاقَة مَثْقُوبَة ·gi-	العلى من 1 المي را وفي المسلط المسلط من 10 الى 90 ، وَيُحْتَوِي كُلُّ عَمُود على سِتَّ مَرَاتِسِبِ الْفَقِيَّة تُمَثِّلُ الأَرْقَامِ الآتِيَة من الأَعْلَى الى الأَسْفَل : 0 ، 1 ، 3 ، 5 ، 6 ، 9 .
1833 — Negate (to)		1844 — No-address instruction
هْي المِنْطَقِيَّة	أَدَاء عَمَلِيَّة النَّ	notruction sans adresse . تَعْلِيمَة بِدُونِ عُنْوَان تَعْلِيمَة بِدُونِ عُنْوَانِ Instruction sans adresse
1834 — Negation Negation, operation NON	عَملِيَّة النَّفْيِ	تَعْلِيمَة تَخْتَصَ بِعَمَلِيَّة فَابِئَة لِلأَدَاء بدون الرُّجُوع الى وَحْدَتِها الدَّاكِرِيَّة .
1835 — Negative indication		1845 — No-operation instruction
ـــُــالِب . Indication du signe moins	دَالَّة الرَّمْز ال	تُعْلِيمَة عَدِيمَة الفَعَّالِيَة . Instruction ineffective
َ أَحَدَ أَعْمِدَهُ البِطَاقَةَ بَدُلٌ وُجُودُه على ان المَوْجُودَةُ على ان المَوْجُودَةُ في مِنْطَقَة من البِطَاقَة سَلْبِيَّة .	رَمْزِ في القِيمَة	تَشْوِيش ، طُغَيْلِيَّات . Bruit, parasite
1836 — Nest (to) Emboîter	طَعَّسَمَ ٠.	غَيْر قَابِل لِلْمَنْوَلَة . Non addressable . عَيْر قَابِل لِلْمَنْوَلَة . Non adressable
نَامَجا كِيرا بِبَرْنَامَج فَرْعِيّ ، او مُجْمُوعَة من المُفْطَيّات بِمَجْمُوعَة أَخْرَى صَفِيرة .		مُثُقُّ وب
ية مُطَعْمَة . Nesting loops . ية مُطَعْمَة	دَارَات بَرْمَجِيًّ	1040 Non doctorative manding
Boucles emboîtées	أنظر	1849 — Non-destructive reading قِرَاءَة بِدُونَ اتْلَافَ .
	-	Lecture non destructive
	شَبَكِيئَـة.	قِرَاءَة لا تُتْلِف مَصْدَر المُعْطَيَات .
Réseau بَةُ نَقَطَ مُتَوَاصِلَة .	مَجْمُوءَ	1850 — Non-equivalence element مُقَارِنِ اللَّامُسَاوَاة .
ية Network analyzer	مُحَلِّل الشَّبَكِ	معارِن اللامساواة . -Comparateur d'inégalité, élé
Analyseur de réseau مُحَاكَ مُصَّمم لِلدِرَاسَة تَشْفِيل الشَّبكِيَّة.		ment « OU » exclusif
لتُسطُور . Newline character لتُسطُور .		ذَاكِرَةَ لا تُمْحَى 1851 — Non-erasable storage
Caractère d'interligne	5 5 -	Mémoire non effaçable
لُلَّ على عَدَّد السُّطُور الفَادِغَة بَيْن سَطْرَين	رَمْزِ يَا	مثل البِطَاقَة المَثْقُوبَة ، والشُّرِيط المَثْقُوب الخ.
٠ نـــن ١٤41 — Nickel delay line	مَطَبُوعَ	ذو أَسْبَقِيَّة . Non-overridable . المُعْبَقِيَّة . Prioritaire
النيكل . بيلك النيكل .	خُطِّ النَّع بة	مِعْفُر عن اليَسَار . Non-significant zero
Ligne a retard a fil de nicke	•	Zéro non significatif
	مُتَمَّم تِسْفَة	1854 — Non-standard
Complément à neuf \hat{a} مَدَد سَايُسَاوِي مُتَمِّم تِسْعَة ي $\hat{a}=0$ س	لِلنَفْرِ ض	خاصٌ ، لا عِيَارِيٌ ، غير قِيَاسِيّ . Spécial, personnalisé

أَكِرَةَ رَاسِكَخة . Non-volatile storage ذَاكِرَةَ رَاسِكَخة . Mémoire rémanente	floating-point (floating-point) الله 1867 1867 له مُنْحَةُ كَة .	ا) عَدَد ذو نُقْطَة عَشْرِيًّا
ذَاكِرَة تَحْتَفِظ بِالْمَعْلُومَات بعد انْقِطَاع النَّبَّ ار	Nombre en virgule flottante	
الكَهْرَبَائِيَّ عَنها (اي الذَّاكِرَة) .	لمُشْكِلَات في غَالِب الأَحْيَــان الى	يَحْتَاج حَلَّ ا
التَّـنْـويــَـة . Normalization — Normalisation القِيَاسِــَـة .	أَعْدَاد ذات قِيَم صَفِيرَة رِجِدًا أَو كَبِيرَة رِجِدًا بِحَبِّثُ يَمْسُر تَعْبِيرُها على النَّظَّامَة ، وَيُمْكِن تَخْفِيـــف	
سَـويّ . 1857 — Normalized	رِيّ لِلْمَدَد بِفَصْل عَـدَد مُعَيَّــن من	
قِيَاسَــَى . Normalisé	جَهَّةُ الْيَمِينَ او الْبَسَار .	
المُّصْفُونَة السَّوِيَّة هي التي لا تَبْدَا بِالصَّفْر .	1868 — Number (hexadecimal)	
1858 — NOT-AND element عُنْصُر المَعِيَّة والنَّغْي .	ىدَد سَادِس عَشْرِيّ . Nombre hexadécimal	
Elément NON-ET	لَالِبًا مِن أَدْقَام وَرُمُوذِ كَثِيرَة تُمَثِّل كُلِّ	عَدَد يَتَرَكُّ إِ
التَّدُويِــن . Notation . التَّدُويِــن	داً يَوْجِع أَسَاسَه آلى 16 .	واجد منها عَا
Notation, numération كَيْفِيَّة تَمْثِيل الأَحْدَاثِ او القِيَم بِوَاسِطَة مَجْمُوعَة	النَّظَام السَّادِس عَشْرِيّ	النِّظَام العَشْرِيّ
مَنَ الحُرُونَ ، والرُّمُوز وَالاَشَارَأَتَ وَالصُّورُ . `	1	1
التَّدُونِ النُّنَائِيّ . Notation (binary) التَّدُونِ النُّنَائِيّ .	2	2
Notation binaire	3	3
تَمْثِيل الأَعْدَاد بِوَاسِطَة الأَرْفَام 0 و 1 .	4	4
··· 101 = 6 · 100 = 5 · 11 = 3	5	5
_	6	6
دارَة النَّفْــي . NOT circuit .	7	7
Circuit NON	8	8
دارَة يَكُون فِيها اسْتِقْطُاب الاشَارَة الْخَارِجَــة	A	10
مَعْكُوسَنَّا بِالنِّسْبَة لاسْتِقْطَابِ الاشَارَةِ الدَّاخِلَةُ .	B C	11 12
تُلْمَة (البطَافَة المَفْنَطِيَّة) . 1862 — Notch	D.	13
Encoche (de carte magnéti-	E	13
que)	F	15
1969 Noteh (to)	10	16
1863 — Notch (to) . مُثَلَّمُ . Encocher	11	17
حالَة مُعَادَلَة الصَّفْرِ Nought state عالَة مُعَادَلَة الصَّفْرِ .	1869 — Number (octal)	عَدَد ثُمَانِيّ .
Etat zéro	Nombre octal	-
الغاء . Nullification . الغاء . Annulation	النَّظَام الثُّمانِسيّ	النَّظَام العَشْسِرِيّ
أَسَاس النَّرْقِيم . Number (base) . أَسَاس النَّرْقِيم	. 0	0
Base de numération	. 1	1 2
هِو عَدَد الأَرْقَامِ المُسْتَعْمَلُةُ فِي كُلِّ مَرْتَبَــة في	2	2
رنظام تَرْقِيمِيّ .	3	3
النَّظَام النُّنَالِيِّ ، الأَرْقَام : 0 ، 1 . الاساس : 2	4 5 6	3 4 5 6 7 8 9
	5	5
النَّظَامِ الثُّمَانِيِّ، الأرْقَامِ : 0، 1، 2، 3، 4، 5،	0 7	6 7
6 ، 7 ، الأساس: 8 ،	10	, Q
النَّظَام العَشْيرِيِّ الأَرْقَام : 0 ، 1 ، 2 ، 3 ، 4 ، 5،	11	Q
. 10 . الأساس: 10 .	12	10

1870 — Numbering machine آلَة التَّرْقِيم الأُوتُومَاتِيكِيَّ . Numéroteur automatique 1871 — Numerical analysis تُحليل عَدَدِيّ . Analyse numérique دِرَاسَة مَنَاهِج لِلحُصُــول على نِيَــم الحُلُــ الرَّيَاضِيَّه النّي تَتَعَلَّق بِمُشْكِلَة مُعَيِّنَة . 1872 - Numerical control Commande numérique هو مَيْدان تَشْفِيل النَّظَّامَة في تَسْيِير مَكِنَـات التَّشُونِير مَكِنَـات التَّشْدِيا 1873 — Numerical control tape شريط مُرَاقَيَة عَمَل مُكِنَة التَشْكِيلِ. Bande pilote de commande de machine outil 1874 — Object code . اَبُرْنَامَع Résultat d'une compilation ou d'un assemblage Ubject computer . مُطْلَمَة تَطْبِيقِيَّة . Machine d'exécution, d'ex-1875 — Object computer ploitation لَهُجُهُ تَطْبِيقِيَّة . Langage d'exécution, langagé obiet 1876 — Object language هِي اللَّهْجَةِ الخَاصَّةِ بِالنَّظَّامَةِ ، والتِّي تَتَوَلَّد عَـن تَجَمِيعِ اللَّهْجَةِ الأَصْلِيَّةِ التي كُتِب بِها البّرْنَامَج. رَنَامَج تَطْبِيقِيّ . Programme exécutable, pro-1877 — Objet program gramme genéré بَرْنَامَج بِاللَّهْجَةِ التَّطْيِقِيَّةِ . مُدَّة تَطْبِيق بَرْ نَامَج . Moment de l'exécution (d'un 1878 — Object time programme) الرَّمْز «\». 1879 — Oblique stroke Signe «/» 1880 - Occurs Se répète يُسْتَعْمَل هذا اللَّفْظ في لَهْجة « كُوبُول » لوَصْف سِلْسِلَة مِن المُعْطَبَاتِ الْمُتَّجِدَة الشَّكُل . نَجِسد هذه الجُمْلة في بَرْنَامَج مَكْتُوب بِلَهْجَة كُوبُول : « Compte occurs 10 times »

كُلِمَة Compte رَمْز مِنْطَقَة تَحْتَوِي على نَسَوْع مُعَيَّنَ من المُعْطَيَات .

1881 - Octal Octal َ يَتَمَلَّق بِالمَدَد ثَمَانِيَّة . وَصْف لِنِظَام تَرْقِيم أَسَاسُه ثَمَانِيَة . نِظَام تَرْقِيم ثُمَانِيّ . Octal number system . يَظَام تَرْقِيم ثُمَانِيّ . Système de numération octale . وَظَام يَقَع فيه تَعْبِير القِيَم بِمُضَاعَفَات قُوَى العَدَد ثَمَانِيتَ . 1883 - Octet ثُمَانــُـة ، مَجْمُوعَة ثَمَانِيّ جُذَاذَات (مُفْرَد جُذَاذَة مُرَاقَبَة الزُّوجِيَة . 1884 — Odd-even check Contrôle de parité مُرَاقَبَة وُجُود عَدد زُوجِيّ من الجُلْدَاتِ التي تَحْتَوِي على الرَّقْم 1 في الثُمَانِيَة 4 لِللَّاكَد من صِحَة الشَّفرَة . مُرَاقَبَة الفَرْدِيَّة أو الوِتْرِيَّة . Odd check مُرَاقَبَة الفَرْدِيَّة أو الوِتْرِيَّة . Contrôle d'imparité 1886 - Off-line Autonome, independant وَصْف تَشْفِيلِ الوَحَدُاتِ المُحِيطِيسَة لِلنَّظَّامَــة بِكَيْفِيَّة لاَ تُخْضَع لِتَحَكَّمُ الوَحْدُة الرَّ ليسِيَّة . مُعَالَحَة مُسْتَقِلَّة . 1887 — Off-line processing Traitement en différé مثلاً نُسْخ بِطَاقَات في شَريط مَفْنَطِيّ اثْنَاء مُعَالَجَة بَرْنَامَج في ذَاكِرَة النَّظَامَة . Off-punch . نَقْب خَارِج عَمُود البِطَانَة Perforation décodée 1888 — Off-punch Off-the-shelf . مُتَوَفِّر في كُلُّ وَقْت Disponible immédiatement, en 1889 — Off-the-shelf stock, standard 1890 - On-line مُنْصِل مُبَاشَرَة بِالنَّظَّامَة (وَتَحْت مُرَاقَبَتِها) . « On-line », en liaison directe avec l'ordinateur 1891 — On-line processing المُعَالَجَة المُبَاشِرة بِالنَّظَّامَة . Traitement en direct avec l'ordinateur

1892 - On-line storage

جِهَاد ذَاكِرِيٌ مُتَّصِل مُبَاشَرَة بِالنَّظَامَة . Mémoire « on-line »

1893 — On-site computer نَظَّامَة مُرَكِّبَةٍ عِنْد مُسْتَعْمِلِها .	1906 — Operable Utilisable, exploitable
Ordinateur installé chez l'utili- sateur	1907 — Operand Opérande
طَابِعَة سَرِيعَة . On-the-fly printer . طَابِعَة سَرِيعَة . Imprimante à la volée	لمُعْطَاتِ الذي تَجْرِي عليه عَملِيَّـة تِيَّة .
طَابِعَة لها دَوَالِيبِ تَدُور بِاسْتِمْرَار وَمَطَارِق تَفْمَل بِسُرْعَة كِبِيرَة لِطَبْع جَمِيعِ الحُرُوف المَوْجُودَة في كُلُ سَطُر بِكَيْفِيَّة شِبْه آَيْيَة .	1908 — Operating costs Frais d'exploitation
1895 — On-the-job training . تَكُوِين عَمَلِيّ . Formation sur le tas	1809 — Operating instruction
1896 — One-address instruction	Consignes d'exploita 1910 — Operating ratio
تَعْلِيمَة ذات عُنْوَان وَاحِد . Instruction à une adresse	Taux de disponibilité اعَات انتي تَعْمَل فيها النَّظَّامَــة
1897 — One-ahead addressing	ة الى عَدَد مَحْمُ وع سَاعَ ات
عُنْوَان ذَو تَوَال بِلْقَائِيّ . -Adressage à progression au tomatique	لا اذا كان مُجْمُوع الْسَّاعَات بعدل سَاعَات الصَّيَانَة الوِقَائِيَّة بعــــدل ن نِسْبَــة التَّشْغِبــل : 16 – 168)
1898 — One-level subroutine بَرْنَامَج فَرْعِيٍّ مُغْلَقٍ .	1911 — Operating system
برنامج فرغِيَ مُعْلَق . Sous-programme fermé أي في شَكْل حَلْقة مُفْلَقَة .	Système d'exploitatid مَنِ التَّقُنِيَّاتَ والمَنَاهِجِ المُقَرَّرَةَ النَّظَامَةِ .
1899 — One-shot opération العَمَل مَرْحَلَة بِمَرْحَلَة .	1912 — Operating time
Fonctionnement pas à pas	وَدَةَ . Temps d'exécution d
1900 — One-time carbon كَرْبُون يُسْتَغْمَل مَرَّة وَاحِدَة .	truction
Carbone à frappe unique	1913 — Operation code Code opération
1901 — One-to-one translator تَجْهِيز لِلتَّرْجَمَة سَطُرا بِسَطْر Traducteur ligne par ligne	ِ الذي يُعَبِّنِ الْعَمَلِيَّةِ الْأَسَاسِيَّةِ في
	1914 — Operation decoder
مُتَمَّـم الوَاحِد . Ones complement . مُتَمَّـم الوَاحِد . Complément à 1	Décodeur d'instruction
مُتَمِّم الواحِد في تَرْقِيم ثُنَائِيِّ أَسَاسُه اثْنَان .	1915 — Operations records الإعْلَامِيّ .
قَابِلَ لِلتَّطَوُّرِ . Open endedness - قَابِلِ لِلتَّطَوُّر . Possibilité d'évolution, évolutif	Archives d'exploitation
َبُوْنَامَج مُتَفَتِّ ح . Open routine	1916 — Operations research Recherche opération
Programme ouvert يَوْنَامَج قَابِل لِلانْدِمَاج مُبَاشَرَة في بَرْنَامَج آخَـــر أَكْثَرَ آهَئَيَة .	هِ التَّحْلِلِيَّةِ المُسْتَنْبَطَةِ مـن لُّ المَشَاكِلُ التَّشْفِيلِيَّة .
•	1917 — Operational environn
افْتَتَع الجُزَازِيَة . Open (to) . افْتَتَع الجُزَازِيَة . Ouvrir (un fichier)	Cadre d'exploitation

oitable عسامسل . هو الجُزْء من المُعْطَيَات حِسَائِيَّة او مُنْطِقِئِّة . تَكَالِيف النُّشْفِيل . ation ructions xploitation nibilité نِسْبَة عَدَد السَّاعَات ا يِكَيْفِيْة مَضْبُوطَة الى أَسْتِعْمَالِها . مثلا اذا أ 168 ، وَعَدَد سَاعَات 18ر16 ، تَكُون نِسْبَ 3 - 16, 8) / (168)مَنْظُومَة التَّشْفِيلِ . em loitation مُجمُوعَة مُنَظَّمَة من اا لِضَبْط تَشْفِيل النَّظَامَ مُدَّة انْجَاز تَعْلِيمَة وَاحِدَة . ution d'une ins-شَّغُرَة العَمَلِيَّة . عِبَارَة عن الرَّمْز الذي طور الانجاز . مُحَلِّلُ الشُّفْرَةِ . der struction مَحْفُوظَات التَّشْيفِيل الاعْلَامِيّ loitation earch . التَّشْفِيلِيّ rationnelle إ اسْتِعْمَال المَنَاهِج التَّ الرَّ بَاضِيَّات لِحَلَّ المَشَ vironment

مُرُوَّلَةَ التَّشْفِيلِ . Operational flexibility Souplesse d'utilisation	يَقُرُب من الحَلَّ الأَمْثَلِ . Optimize (to) .) Optimiser, optimaliser
1919 — Operational program بَرْنَامَج جَاهِز لِلتَّطْبِيقِ .	مثلا تَرْتِيبِ التَّعْلِيمَاتِ أَوِ المُعْطَيَاتِ فِي اللَّاكِرَةَ بحيث يَحْصُل النَّفَاذِ اليها فِي اَقَلَّ وَقَت مُمْكِن .
Programme exécutable	عامِل الاخْتِيَار
1920 — Operational research البَحْث التَّشْيفيليّ .	Elément OU Operator (OR) انظـر
Recherche opérationnelle أَنْظُـرُ (Operations research)	1931 — Order 1) Commande (commerciale)
1921 — Operator 1) Opérateur, opératrice	ا) طَلَب تِجَارِيُّ . 2) Instruction
 أمشَخْل النَّظَّامَة : الشَّخص الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	2) تَعْلِيمَـــة . 3) Rang, poids 3) تَرْتيـــب .
Opérateur de calcul (2) عامِل حسابي : الجَمْع ، الطَّرْح ، القِسْمَة ، التَّهْمِ اللَّهْ فِي اللَّهْمِ اللَّهُ فَي اللَّهُ فِي الللَّهُ فِي اللَّهُ فِي الللَّهُ فِي الللَّهُ فِي اللَّهُ فِي الللَّهُ فِي اللَّهُ فِي الللللَّهُ فِي اللللَّهُ فِي الللللَّهُ فِي اللللَّهُ فِي الللَّهُ فِي الللللَّهُ فِي الللللَّهُ فِي الللللَّهُ فِي الللللَّهُ فِي الللللِّهُ فِي الللللَّهُ فِي الللللللِّهُ فِي اللللللِّهُ فِي الللللِّهُ فِي اللللللِّهُ فِي اللللللِّهُ فِي اللللللِّهُ فِي اللللللللللللللِّهُ فِي الللللللللللللللللللللللللللللللللللل	أَسُفْرُهُ الْعَمَلِيَّةُ .
الرَّ فَع الى قُوَّة	1933 — Order point أنْقُطَة طَلَبَ التَّمُوْيِن من جَدِيد .
القِرَّاءَّة ، عامِل الكِتَّابَة ، عامِل الطُّبْع ، الخ	Seuil de réapprovisionnement
عامِل المَعِيثَة . Operator (AND) . عامِل المَعِيثَة Opérateur ET	1934 — Ordering by merging . تَرْتِيب بِالادْمَاج Rangement par interclasse-
1923 — Operator control panel لَوْحَة تَسييرِ الْمُشَّغِلِ .	ment
لُوْحَة تَسِيِيرِ الْمُشَّعْلِ . Tableau de commande de l'opérateur	مُحَطَّلَة نِهَائِيَّة لِلارْسَال . Oriented graph مُحَطَّلة نِهَائِيَّة لِلارْسَال . Graphe orienté
عامِل الاخْتِنَار . Opérator (OR) مامِل الاخْتِنَار . Opérateur OU رَتُكُون نَتِيجَة عامِل الاخْتِيَار إيجَابِيَّة اذا تَحَقَّسق	Originating terminal - 1936 - Originating terminal أَطَرَ فَ نِهَائِيَّةً نِلْارْسَالَ طَرَ فَ نِهَائِيٌّ مُرْسِلَ أَو مَحَطَّةً نِهَائِيَّةً نِلارْسَالَ Terminal émetteur
أَحُد الشَّـرُطُيْن أو كِلَاهما . مثلا : الشَّـرُ ط الأُوُّل : «١ » أكبر من « ب » .	في اتَّجَاه الخَارِج . Outbound . في اتَّجَاه الخَارِج A destination de l'extérieur
الشَّرُط الأُوَّلُ: « ا » اصْغَرْ من « ت » . لا تَكُون نَشِيْحَة عامِل الاخْتِيَارِ على هَذَيْن الشَّرْطَيْن سَلْبِيَّة إِلَّا اذا كان « ا » أَضْفَر من « ب » وأكبر من « ت » .	1938 — Out-of-line coding حَلْقَة خَارِجَة عن البَرْنَامَج الرَّرُيْسِيِّ . Séquence en dehors du pro- gramme principal
1925 — Optical character recognition التَمْيِيزِ البَصَرِّيَاتِي لِلْخُرُوفِ Reconnaissance optique de caractères	1939 — Out-of-order, out-of-sequence 1) En panne, en dérangement . مُتَمَعُّلُ (1
1926 — Optical mark reader قَارِیء بَصَریَاتی لِلْعَلَامَات .	ا Déclassé) . 2) خَارِج عن التَّرْتِيبِ (بِطَافَة) . غَيْرٍ مِرَّتُسب .
Lecteur optique de marques	1940 — Out-of-tape sensor
قارِیء بَصَرِیّاتِي . Optical scanner Lecteur optique	كاشِف نِهَايَة الشَّرِيط . • Détecteur de fin de bande
النُّزُوع إلى الحَلِّ الاَمْثَل . Optimization — 1928 Optimisation, optimalisation	خَــارِج ، Extérieur

1942 — Output 1) Sortie, extraction, restitu- tion نَرْج ـ نِتَاج ـ مَرْدُود . 2) Résultats d'un traitement	1956 — Overflow skip نَطُّ الوَرَقِ المُسْتَمِرُ إلى الصَّفْحَةِ التَّابِعَةِ . Saut au haut du feuillet suivant تَسَرَاكُسب . Overlap (to), overlay (to) .
2) نُتِيجَة المُعَالَجَة .	Recouvrir, chevaucher
1943 — Output area, output block مِنْطَقَة الخَرْج .	تَــَرَاكُـــب . Overlapping . تَــَرَاكُـــب . Chevauchement
Zone de sortie	ترَاكُب عَمَلِيَتَيْن في الزَّمَن ، انْجَازُهُما في وَقْت وَاحِـــد .
1944 — Output bound . مَحْدُود بِسُرْعَة عَمَل وَحَدَات خَرْجِ الْمُعْطَيَات Limité par la vitesse des péri- phériques en sortie	1959 — Overlay (to) أُنْظُـرُ
بِطَافَة النِّنَاجِ . Output card . بِطَافَة النِّنَاجِ Carte sortie, carte résultat	تَرَاكُبِ الطَّبْعِ . Overprint (to) — 1960 — Overprimer Surimprimer طَبَعَ الخُرُّوف بَعْضَهَا فَوْق بَعْضِ .
1946 — Output oriented . مُصَمَّم من أَجْل الاسْتِخْرَاج Conçu en fonction de la sortie	َنَقْب في هَامِش البِطَاقَة . Overpunch (io) . عَقْب في هَامِش البِطَاقَة . Perforer en hors-texte
1947 — Output pocket, output stacker جَيْبِ اسْتِقْبَالِ البِطَافَات Case d e réception	لا أَسْبَقِيَّة له . 1962 — Overridable . لا أَسْبَقِيَّة له . Non prioritaire
1948 — Output table . مُخَطَّطَة المُنْحَنَيَات Table traçante, traceur de courbes	تُعْطَى الأَسْمَقِيَّات للأَشْمَال في البَرْنامِسِج اليَّوْمِسِيِّ او الأَسْبُوعِيِّ الخ لِتَشْفِيل النَّظَّامَة مُسَبِّق
1949 — Output trailer label عَلَامَة خَتْم الشَّرِيط المَفْنَطِيّ المَكْتُوبِ . Label fin de bande sortie	مُسَيِّةِ . 1963 — Overriding . ذو أَسْبَقِيَّة
1950 — Outsort (to) . الاسْتِخْرَاج بِالتَّصْنِيف Extraire par tri	- P -
مُحَطَّة نِهَائِتَّة . Outstation . مَحَطَّة نِهَائِتَّة . Poste terminal	ُــُوْمَة بِطَافَات . Pack . أُعُوْمَة بِطَافَات . Paquet de cartes
1952 — Overall block diagram مُخَطَّط بَرْمَجِيّ عَامٌ . Organigramme général	1965 — Pack (to) . يَحْشُدُ . Comprimer, tasser (des don- nées)
مُجَاوَزَةَ الحَدِّ ، الْغَيْض . Overflow الْغَيْض . Dépassement de capacité	حَشَدَ مِنْطَقَة فِي الدَّاكِرَة بِمَلَ جَمِيع الفَرَاع فيها بالمَعْلُومَات .
في العَمَلِيَّاتِ الحِسَائِيَّةِ تُجَاوِزِ النَّتِيجَةِ بِعَسَدَد أَرْفَامِها حَدَّ الْمِنْطَقَةِ المُخَصَّصَةِ لها في بَعْسض الحَسالَاتِ .	مُجْمُوعَة بَرَامِج . Package . مَجْمُوعَة بَرَامِج Collection de programmes
مِنْطَقَةِ الفَائض . Overflow area مِنْطَقَةِ الفَائض . Zone de débordement	1967 — Packaging density
1955 — Overflow indicator . دَلِيل الفَيْـ ض Indicateur de dépassement de capacité	1968 — Packed, in packed form مُجَمَّع ، مُكَتَّل . Condensé
2.1 Pr. 2.2	

الحَشْو . الحَشْو . الحَشْو .	عَمِلِيَّة مُتَوَازِيَة . 1981 — Parallel operation
Garnissage, remplissage de	Operation en parallele
positions inutilisées	تَدُلُّ على انْسِيَابِ المُعْلُومَاتِ إلى النَّظَّامَــة في
مَلْء لِمُنَاطِق الفَيْر مُسْتَفْمَلَة بِرَمْز خَاصٌ لَيَسْهُلِ التَّقرُّف عليها .	خَطَّيْن أَوْ قَنَاتَيْن بِكَيْفِيَّة آنِيَة .
	1982 — Parallel processing
1970 — Page	المُعَالَجَة المُتَزَلِمِنَة .
1) Page, bloc (découpage lo-	Traitement en simultanéité
gique de disques) كُنْلَة : التَّقْسِيم المَنْطِقِيِّ فِي الفَلْكَاتِ المَفْنَطِيَّةِ (1	مُمَالَجَة النَّظَّامَة لِعِدَّة بَرَامِج في آن وَاحِد .
ا کتاب ۱ انگلوسیم المحقومی فی الفلات الفحقیه (1) Feuillet (de papier continu)	1983 — Parallel search storage
2) صَفْحَة (من الوَرَق النُّسْتَعِرُ المُسْتَعْمَل في	ذَاكِرَهٔ تَشَارُكِيَّة . Mémoire associative
طَابِعَة النظامَة).	تَسْجِيل مُتَوَازِ . Parallel storage . إِنَّامِياً عَلَيْهِ الْعَالِمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ الْعَلَيْمِ ا
1971 — Page footing line السَّـطُّر الاَسْفَل في الصَّفْحَة .	Enregistrement en parallèle
السطر الرساق في العطاقة . Ligne de bas de page	بَارَامِتر ، مُتَغَيِّر وَسِيط . Parameter بَارَامِتر ، مُتَغَيِّر وَسِيط .
عُنْوَانِ الصَّفْحَة . Page header عُنْوَانِ الصَّفْحَة .	Paramètre
En-tête de page	بِطَافَة البَارَامِتر . Parameter card بِطَافَة البَارَامِتر .
َ بَوْنَامَج كُتَلِيّ .	Carte paramètre
Programme organisé en pages	بِطَاقَة المُتَغَيِّر الوَسِيط .
بَرْنَامَج مُقَشَّم الى كُتَلَّ او مَجْمُوعَان مُسْتَقِلَّة من	التَّوْسِيـط . Parameterization . التَّوْسِيـط
الْعَمَلِيَّات .	Paramétrisation, paramétrage
مِقْطَع الوَرَق . Paper cutter . 1974 — Paper cutter	احْدَانُ المُتَغَيِّرَاتِ الْوَسِيطَة .
Massicot	بِدُون مُتَغَيِّرُات وَسِيطَة . Parameterless - 1988 - Parameterless
4075 Danas iom 3711 17 1	Non parametré
ازْدِحَامِ الوَرَق . Paper jam Bourrage de papier	جُذَاذ الزَّوْجِيَة .
يَنْتُج عن شُوءَ تَلْقِيمِ الوَرَقِ المُسْتَخِرِ فِي الطَّابِعَةِ .	Bit de parité
	الحُذَاذ الذي نُسْتَعْمَل لِتَحْقيق زَوْحِيَة الشَّهْرَة ؟
1976 — Paper-out condition انْتِهَاء او إِكْمال الوَرَق .	مثلًا اذا كانَتْ قِيمَة الجُدَاذَاتَ المُشَمَّلُة تُسَالُوي 7 يُتَمَّم جُذَاذ الرُّوْجِيَة القِيمَة الى 8 .
Fin de papier	7 يُتَمَّم جُذَاذ الزُّوْجِيَة القِيمَة الى 8 .
	نُسِخَــة . 1990 — Part
1977 — Paper shredder مُكِنَّة تَمْزيقِ المُسْتَنَدَاتِ .	Exemplaire (de liasse)
Machine à détruire les docu-	7-part set = liasse de 7 exem-
ments	plaires
4070 B	لَفَافَة من سَبْع نُسَخ .
1978 — Paper throw character رَمْز وَفْز الوَرَق المُسْتَمِرٌ إلى الصَّفْحَة التَّالِيَة .	قَالْمَة المَوَادّ . Part list - 1991 - Part list
Caractère de saut de papier	Nomenclature
	نَقُــل جُزْلِــيّ . Partial carry
1979 — Parallel access النَّفَاذ المُتَوَازِي .	Report partiel
النفاذ المتواري . Accès en parallèle	
النَّفَاذ في آن واحد إلى حَمِيع حُذَاذَات (bits)	قَسَّم ، جَـرًا Partition (to) عَـرًا الله عند الله الله عند الله الله الله الله الله الله الله الل
النَّنْفَاذ في آن واحد إلى جُمِيع جُذَّاذَاتُ (bits) مُوْضِع في الذَّاكِرَة يَتَضَمَّن حَرْفا أو كَلِمَة .	Découper, subdiviser (une zo- ne), segmenter (un program-
الجُمَّاع المُتَوازِي . Parallel adder المُتَوازِي .	me)
Additionneur parallèle	جَزَّاً مِنْطَقَة او بَرْنَامَجا .

Tableau de connexion 1996 — Patch card Carte de correction 1997 — Patch routine Sous - programme de correction 1998 — Patching Correction de programme 1999 — Path 1999 —	التَّطْبِيقِ بِالنَّظَّامَةِ . Pass وَ التَّطْبِيقِ بِالنَّظَّامَةِ . Passage en machine	2010 — Performance analysis تَحْلِيل وَمُقَارَنَة الفَعَّالِيَّات .
Tatch card card de correction 1997 — Patch routine . بَرْنَاحِ وَرَا يَ الْخَطْلِ الْمِرَادِ اللهِ ا	لَوْحَة التَّوْصِيلِ الكَهْرَبَالِيِّ . Patch board Tableau de connexion	Tableau comparatif de perfor-
1997 — Patch routine . المنطقة المنطق	1996 — Patch card بِطَافَة تُصْحِيحِيَّة Carte de correction	نِسْبَة الغَمَّالِيَة / التَّكَالِيف .
1998 — Patching Correction de programme 1999 — Path 1) Branche (d'organigramme) 2) Chemin (de la carte) 2000 — Pattern of punches Combinaison de perforations 2001 — Pattern recognition Reconnaissance des formes 2002 — Pay-slip, payroll Bulletin de paie 2003 — Payroll master . وَرَقَة أَخُرُو اللّهُ اللهُ اللّهُ اللهُ ا	Sous - programme de correc-	2012 — Peripheral . مُحِيطِ يُّ Périphérique
1) Branche (d'organigramme) 2) Chemin (de la carte) (وَ النَّاايَةُ الْمِيْلُونَ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعِلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِي الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِي الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعَلِّ الْمُعِلِي الْمُعَلِّ الْمُعِلِي الْمُعَلِّ الْمُعَلِي الْمُعَلِّ الْمُ	1998 — Patching تَصْحِيج بَرُّنَامَج Correction de programme	2013 — Peripheral bound
2000 — Pattern of punches رَضَا اللهُ الل	 Branche (d'organigramme) 	Limité par la vitesse des péri- phériques
2001 — Pattern recognition المستقدة ال	2) مَسْك (البِطَافَة) .	Ordinateur satellite
Reconnaissance des formes الْمُوْرُوْنَ الْوُهُوْرُوْرَ الْوُهُوْرُوْرُوْنَ الْوُهُوْرُوْرُوْنَ الْوُرُوْرُوْنَ الْوُرْرُوْرُوْرُوْرُوْرُوْرُوْرُوْرُوْرُو	Combinaison de perforations	مُعْطَيَات ثَابِتَـة . Permanent data
2002 — Pay-slip, payroll Bulletin de paie 2003 — Payroll master . الجُزَازِيَة الدَّالِيَة الدَّالِيَة الدَّالِيَة الدَّالِية الدَّالِية الدَّالِية الدَّالِية الدَّالِية الدَّلِية الدَّلَة الدَّلِية الدَّلْية الدَّ	Reconnaissance des formes	عَطّب صَريــح . Permanent fault
Enregistrement en modulation de phase 2004 — Peak speed (السُّرْعَة الشَّوْرِيَة الدَّرْيِعَة السُّرْعِيّة الجَرْيِية الدَّرِيعِيّة والسُّرِعِيّة والسُّرِ		2017 — Phase modulation recording
السُّرْ عَا اللَّرْ وَ الْمَ اللَّرْ وَ اللَّهِ عَلَى اللَّرْ وَ اللَّهِ عَلَى اللَّرْ وَ اللَّهِ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَى اللَّهُ الللللِهُ اللَّهُ اللللِهُ اللَّهُ الللْ		Enregistrement en modulation
Palpeur 2006 — Penetration of hammers Intensité de frappe الله المنتقاب المنتقا	Vitesse de pointe	Mettre en place progressive-
Intensité de frappe Intensité de frappe Ocellule photoélectrique الله المُوْرَةِ مُوْرُبُةُ مَا وَرَق الطّابِعَةَ عَلَى الوَرَق وَاللّهِ عَلَى الوَرَق وَاللّهِ عَلَى الوَرَق وَاللّهِ عَلَى الوَرَق وَاللّهِ عَلَى الوَرَق وَاللّهُ وَاللّهُ وَاللّهُ عَلَى اللّهُ اللّهُ وَاللّهُ وَلّهُ وَاللّهُ وَاللّه	Palpeur	Retirer, éliminer progressive-
2007 — Perforated tape reader Lecture photoélectrique Lecture photoélectrique Lecture photoélectrique 2002 — Physical end of tape 2008 — Perforator Perforatrice P	شِيدَّة الضَّرْب . Intensité de frappe	
للنّهَابَة الحقيقيَّة لِلشَّريط . 2008 — Perforator . (لِطَاقَات) . Fin reelle de la bande Perforatrice . النّهَابَة الجُزَازِيَة غَالِباً عن النّهَايَة الغِمْلِيَّة البِطَاقَات) . الآلة التي تَسْتَعْمُلُها الثّاقِبَة لِثَقْب البِطَاقَات ؛ للشَّرِيسُط . الثّقابة على الثّقابة . 2023 — Physically locked . النّعَالِيَة هي الْفَالِيَة على الثّقابة . 2009 — Performance . النّعَالِيَّة هي الْفَالِيَّة . Verrouille mécaniquement	2007 — Perforated tape reader	
المُتَّلِفُ نِهَايَةَ النَّجَزَازِيَةِ غَالِباً عن النَّهَايَة الغِمْلِيَّةِ البَطَاقَات ؛ الشَّرِيطُ النَّاقِبَةِ لَيُقْبِ البِطَاقَات ؛ لِلشَّرِيطُ النَّاقِبَةِ فَيَقْبِ البِطَاقَات ؛ والشَّاقِبَة هي العَامِلَة على الثَّقَابَة	فارِيَّة الشريط المثقوب . Lecteur de bande perforée	
مُعَاقَ مِيكَانِيكِيّا . Physically locked والثاقبة هي العَامِلة على الثقابة . 2023 — Physically locked	Perforatrice	Fin réelle de la bande تَخْتَلِف نِهَايَة الجُزَازِيَةِ غَالِبا عِنِ النَّهَايَةِ الفِمْلِيَّةِ للشُّهُ سِطِ
	الغَمَالِيَّة . Performance	2023 — Physically locked . الْمُعَاقَ مِيكَانِيكِيًا Verrouillé mécaniquement

صَفْرةَ النَّاقِيمِ . Picker knife . مَسَفْرةَ النَّاقِيمِ	2041 — Pool . تَجَنُّے . Regroupement
Couteau d'alimentation 2025 — Piece of information عُنْصُر اعْلَامِسِيّ Elément d'information	عَفْزِ الرَرَقِ بَعْدِ الطَّبْعِ . Postlew عَفْزِ الرَرَقِ بَعْدِ الطَّبْعِ . Saut après impression
2026 — Pigeon hole . نَجْيُب التَّصْنِيف . Case de tri	2043 — Posting error . خَطَّا في الكِتَابَة Erreur d'écriture
ضَــوْء دَلِيلـِــيّ . Pilot light Lampe témoin	تَسْلِيم الفَاتُورَة مُسَبَّقا . Prebilling Pré-facturation
2028 — Pin-board .	2045 — Precedence table . قَائِمَةُ الْأَسْبَقِيَّات Table des priorités
2829 — Pinch roller . دُلُفُنَة ضَاغِطَة Rouleau presseur	تَسْلِيمِ الفَاتُورَةِ مُسَبَّقاً . Pre-invoicing — 2046 — Pré-facturation
تَشْفِيل بِالتَّنَاوُبِ . Ping pong يَشْفِيل بِالتَّنَاوُبِ . Travail en bascule	وَضْعِ الرَّقْمِ الاسْتِدْلَالِيِّ . Prenumbering — 2047 — Prenumbering السُتِدْلَالِيِّ .
2031 — Pinpoint (to) . حَدَّد الْمُوْقِـع . Localiser	2048 — Preventive maintenance الصِّيَانَة الوقَائيَّة .
2032 — Planning board . جَدُول الَّتَشْفِيل Tableau de charge	Entretien préventif
2033 — Plant (to) . نُمُبِّتُ تَ Implanter	بِطَافَة السِّعْدِ . Price card . بطَافَة السِّعْدِ . Carte barême
أُسْطُوَانَة الآلَة الكَاتِبَة . Platen الكَاتِبَة . Rouleau, cylindre (de machine	حِسَابِ الثَّمَنِ الاِجْمَالِيِّ . Price extension حِسَابِ الثَّمَنِ الاِجْمَالِيِّ . Calcul du prix total
à écrire)	جُزَازِيَة الاسْعَار . Price file . بُزَازِيَة الاسْعَار . Fichier barême
اخْتِبَار الْمَفْتُولِيَّة . Plausibility check . اخْتِبَار الْمَفْتُولِيَّة . Contrôle de vraisemblance . مُخَطُّطَ مُخَطُّطَ	اللَّذَاكِرَةَ الرَّ يُسِيَّةَ . Primary slorage . اللَّذَاكِرَةَ الرَّ يُسِيَّة
Traceur, table traçante	المِنْطَقَة الصَّالِحَة لِلطَّبْع . Print area
كُوْحَة التَّوْصِيل . Plug-board . كُوْحَة التَّوْصِيل Tableau de connexion	Zone utile d'impression
and the standard forms	يَـلْسِلَة الطَّبْع . Print chain . يَـلْسِلَة الطَّبْع . Chaine d'impression
نُسْخُة : لَفَافَة من سِتٌ نُسَخِ . Exemplaire : liasse de six exemplaires	أُسْطُواْنَةَ الطَّبْع . Print drum . أُسُطُواْنَةَ الطَّبْع . Tambour d'impression
2039 — Point 1) Pastille de contact	مُوْضِع طِبَاعِيَّ . Print position . Position d'impression
رُ صَةَ التَّوْصِيلِ . 1) قَرْصَةَ التَّوْصِيلِ . ي. ِ Virgule décimale	هي الْبُقْعَة التي تَسَعُ حَرْفا أُو رَمْزا واحسدا في الطَّبُسع .
2) النقطة العُشْرِيَّة.	طُولِ السَّطُرِ المَطْبُوعِ . Print span Print span Largeur de la ligne d'impres-
2040 — Poll (to) (مُحَطَّات اسْتِقْبَال المُفْطَيَات اسْتِفْهَام Balayer (des stations)	nsion) عَدَد الحُرُوف التي يُعْكِن ان تُطْبَع في السَّـطُّر.

دَارَةَ مَطْبُوعَة . Printed circuit	2073 — Processor
Circuit imprimé دَارَة كَهْرَبَائِيَّة تَشْتَيل علي مُرَكَّبَات دَقِيقَة مُثَبَّتَة على لِوْحَة صِغِيرَة من البلاشِينِك غِالِبا وَمُرْتِبَطَة	1) Unité centrale 1) الوَحْدَة المُرْكَزِيَّة 2) Compilateur, programme
على لوَّحَة صَغِيرَة من البلاسْتِيكِ غِالِما وَمُرْتِيطَة مع بَعْضِها بِخُطُوط من النَّحَاسِ المُذَابِ مَطْبُوعَة على اللَّوْحَة .	de traitement de langage 2) البُرْنَامَج التَّجْمِعِي : البُرْنَامَج الذي يُحَوِّل
الطَّابِعـَــة . Printer . الطَّابِعـَــة	بَرْنَامَجًا مُكْتُوبًا بِاخْدَى ۖ اللَّهَجَاتُ المُمْرُوفَةُ مَسُلُّ ﴿ كِرُبُول ﴾ و ﴿ فَوُرثُرَانَ ﴾ اللهْجَه الدَّاخِلِبُّــة
جِهَاز يُحَوَّل الشَّغْرَة الى حَرِّف او رقم او رَمْـــر مَطَّبُوع على الوَرَق بِسُرْعَة كَبِيرَة .	لِلنَّظَامَــة . بَرْمَجَة الإِنْتَاج . Production planning . بَرْمَجَة الإِنْتَاج .
مَحْدُود بِسُرْعَة الطَّابِعَة . Printer-bound مَحْدُود بِسُرْعَة الطَّابِعَة .	Planification de la production
Limité par la vitesse d'impres- sion	2075 — Production program
2061 — Printing card punch . ثَقَّابَة طَابِعَة	عَالِلَ النَّطِيقِ . Programme exécutable المُعَالِمُ الْمُحَالِقِينِ النَّالِيَّةِ الْمُعَالِقِينِ اللَّهِ الْمُعَلِينِ اللَّهِ الْمُعَلِينِ اللَّهِ الْمُعَلِينِ اللْمُعَالِقِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعِلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللَّهِ الْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعَلِينِ اللْمُعِلِينِ اللْمُعِلِينِ اللْمُعِلِينِ اللْمُعِلِينِ اللْمُعِينِ اللْمُعِلَّيْنِ اللْمُعِلَّيْنِ اللْمُعِلِينِ اللْمُعِلَّيْنِ اللْمُعِلَّيِينِ اللْمُعِلِينِ اللْمُعِلَّيْنِ الْمُعَلِينِ اللْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيْنِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلَّيِّ الْمُعِلِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلِينِ الْمُعِلْمِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلِينِي الْمُعِلِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِ الْمُعِلَّيِينِي الْمُعِلِينِي الْمُعِلِي الْمُعِلَّيِينِيِي الْمُعِلِي الْمُعِلِينِ الْمُعِلِي عِلْمُعِلَّيْكِي الْمُعِلْمِينِي الْمُعِلِي عِي
َ Perforatrice imprimante آلَة َ تَثْقُب البِطَاقَات وَ تَطْبَع فِي نَفْسِسِ الوَقْسِتِ الحَرْف فِي أَعْلَى العَمُّود الْمَثْقُوبِ .	بَرْنَامَج أُجْرِيَت عليه جَمِيع الاخْتِبَارَات الْعَمَلِيَّة لِلنَّاكَدُ مِن تَحْقِيقِه لِكُلِّ اللَّرُومَـات الْمَفْرُوضَــة وأَجْرِيَت عليه عَمَلِيَّة التَّجْمِيع . وأُجْرِيَت عليه عَمَلِيَّة التَّجْمِيع . الأَخِيــرة . (Compilation)
طُول السَّطْر المُطْهُوع . Printing width ـ . 2062	الأُخِيَــَــرَة . الأَخِيَـــرَة
Largeur de la ligne d'impres- sion	خَطَاْ بَرْمَجِيَّ . Program bug . خَطَاْ بَرْمَجِيَّ Erreur de programmation
طَبْع مُحْتَوَى الذَّاكِرَة . Printout كَابْع مُحْتَوَى الدُّاكِرَة . Vidage sur imprimante	وَرَقَةَ البُرْمَجَة . Program coding sheet . وَرَقَة البُرْمَجَة
2064 — Priority processing . المُفَالَجَة بِالاَسْبَقِيَّات Traitement par priorités	وَرَفَة مُقَسَّمَة الى عَدُد من الأَغْمِدَة بَخْتَصَّ كُـــلَّ واحد منها بِفِسْم من شَفْرَة التَّعْلِيمَة .
2065 — Probe (to) . اخْتَبَسر . Tester	عَدَّادِ التَّمْلِيمَاتِ . Program counter . عَدَّادِ التَّمْلِيمَات Compteur d'instruction
2066 — Problem area . مُنْشَا الإِشْكَال Source de difficulté, d'incident	أَسْطُوانَةَ الْبَرْنَامَجِ . Program drum . أَسْطُوانَةَ الْبَرْنَامَجِ . Tambour programme
مُرْحَلَة في المُعَالَجَة . Phase de traitement	أُسْطُوالَة من البلاسْنِيكُ تُخْمِلُ بِطَاقَة مَثْقُوبَة تَحْتُوي على بَرْنَامَج عَمَلِيَّة نَقْب عَسَد من البِطَاقَات، وَتُرَكِّ فِي الآلَة الثَّقَابَة أَثْنَاء العَمَل،
نَهْج المُمَالَجَة ، المالجة . Procedure كُنهُج المُمَالَجَة ، المالجة . Procedure, traitement	مُجْمُوعَةً بَرَامِجٍ . Program package مُجْمُوعَةً بَرَامِجٍ . Ensemble de programmes
2069 — Process control computer نَظْامَة صِنَاعَتْه .	2080 — Program resettable
Calculateur industriel	یَمْخَـی بِبَرْنَامِــج Effaçable par programme
مُخُطُّطُ بَرْمَجِيٌ عَامٌ . Process flowchart مُخُطُّط بَرْمَجِيٌ عَامٌ . Organigramme général	2082 — Programmer
مُعَالَجَة المُعْطَيَات . 2071 — Processing . Traitement (des données)	مُبَرْمِع: الشَّخْص الَـذَى يَخْتَصَصَّ بِوَضْسَع Programmeur
2072 — Processing medium . يِئَة المُعَالَجَة Support de traitement	المُخَطَّطَات البَرْمَحِيَّة وَبِكِتَابَة البَرَامِج باحْسِدَى اللَّهَجَات المُسْتَفْمَلَة قَصْد جَعْلِها صَالِحَة لِلتَّطْبِيق بِوَاسِطَة نَوْع من النَّظَّامَات .

طالِب البَرْمَجَة . Elève-programmeur هو كاتِب البَرَامِج في مَرْحَلة التَّقلِيم والتَّدْرِب . 2084 — Programming device . حِيلَة بَرْمَجِيَّة . Artifice, astuce de programmation طريقة في اختِياز صُعُوبَة نَاشِئَة عـن تَعَقَّـد . مُعَالَجَة الْمُعْلِيَات في بَعْض النَّقط من البَرْنَامَج . 2085 — Program team . فِرْقَة من البَرْفِجِين . Equipe de programmeurs 2086 — Progressive total . المَحْمُوع المُتَزَايِد . 2086 — Progressive total . تامِعُهُ المُعْمُوع المُتَزايِد . وَعَلَمُ السَّمُوعِين . وَعَلَمُ المُعْمُوع المُتَزَايِد . 2086 — Progressive total . وَطَبْع الرَّمْز المَانِع . وَعَلَمُ اللَّمْز المَانِع . وَعَلَمْ المُعْمَلُونَ المَانِع . وَعَلَمُ المُعْمَلُونَ المَانِع . وَعَلَمُ السَّمْز المَانِع . وَعَلَمُ المَانِع . وَعَلَمُ المُعْمَلُونَ المَانِع . وَعَلَمُ المُعْمَلُونَ المَانِع . وَعَلَمْ المُعْمَلُونَ المَانِع . وَعَلَمُ المُعْمَلُونَ المَانِع . وَعَلَمُ المُعْمِونِ المُعْمَلُونَ المَانِع . وَعَلَمُ المُعْمَلُونَ المَانِع . وَعَلَمْ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمِيْنَ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونِ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ الْمُعْمَلُونَ المُعْمِعُ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمِعُمُونَ المُعْمِعُمُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُونَ المُعْمَلُ	2096 — Punch out (to) . و الْمِطْاقَة عند الخُرُوج (1 Pointer à la sortie . إخْرَاج البِطَاقَة في ثقّابَة النَّظَّامَة (2 وَبُوالسِطَلَة تَعْلِيمَة خَاصَة في البَرْنَامَج). 2097 — Punch up (to) Perforer 2098 — Punched card calculator نَظُّامَة خَاصَّة بِالبِطَاقَات . Calculateur à cartes 2099 — Punched card carrying tray مَجر البطَاقَات .
Impression de symboles de protection avant le montant direction direct	Bac à cartes 2100 — Punched card file جُزَازِيَة في بِطَاقَات مَثْقُونَة . Fichier sur cartes perforees
كَهُجَة رَمْزِيَّة . Pseudo-code لَهُجَة رَمْزِيَّة . Langage symbolique 2089 — Pull (to) اسْتَخْرَجَ (بِطَافَة من خُزْمَة بِطَافَات) .	فَارِئَة البِطَافَات . Punched card reader ليطافَات . Lecteur de cartes جَهَاز يَتَلَمَّسِ النُّفَب المُوْجُ وَدَة في البطافَ قَ وَيُرْسِل شَغْرَتُهَا إلى ذَاكِرَة النَّظَّامَة في شَكُ ل نَبُضَات كَهُرَبَائِيَّة .
Extraire (des cartes d'un fi- chier) 2090 — Pulse train Train d'impulsions	مُصَنِّفَة البطاقات . Punched card sorter . مُصَنِّفَة البطاقات . Trieuse de cartes . حَمَّاتُ التَّصَاعُدِيَّة او حَمَّاتِ التَّصَاعُدِيَّة او حَمَّاتِ الْقِيَّمِ التَّصَاعُدِيَّة او التَّنَازُلِيَّة المَوْجُودة في مِنْطَقَة مُعَيَّنَه من كُلُلُ
2091 — Punch 1) Perforateur, perforatrice (machine) (الثَّقَّابَة (الآلَة) (1 2) Perforation, trou (2)	بطاف
3) Poinçon de perforation . الذنابة (3 2092 — Punch feed مُسْلَكُ النَّقْب . Piste de perforation 2093 — Punch girl . النَّاقِبَة	Combinaison de perforations ُ 2105 — Punched tape reader قَارِئُة الشَّرِيطُ المَثْقُوبِ Lecteur de bande perforée 2106 — Puncher
Perforeuse العَامِلَة التي تَضْرِب على ثَقَّابَة البِطَاقَات . 2094 — Punch tape الشَّرِيطُ المَثْقُوبِ (مِن وَرَق غَالِبا) . Bande perforée 2095 — Punch in (to) . وَتَقَالُ اللَّهُ وَلِي الْمُعْافَة عند الدُّخُول . Pointer à l'entrée أيُّذ فِل العَامِلِ الطَافَة الخَاصَّة به في سَاعَــة أُوتُومَاتِيكِيَّة تَثْقُبُ أَرْقَامَ سَاعَة بَدْء العَمَل .	 الثَّقَّابَة (1 الثَّقَّابَة (1 الثَّقَابَة (2) Perforeuse (2) الثَّاقِبَة (1 الضَّارِبَة على الثُقَابَة) (2 2107 — Punching die (1) Matrice de perforation (1) فَالَبِ الثُّقْب (1) 2) Poinçon de perforation (2) مِنْقَاشِ الثَّقْب (2)

ong digita ong ligin og grego . Q or = tra metter kolon of to a Historie data segal kenal selam ong ligin	عن الأرْض لِكَي تُخْفِي الأَسْلَاكِ النِّسِي تَرْبِسِط الوَحَدَاتِ } وَتُسَهِّلُ نَفْخ الهَوَاء المُكَيَّف تَحْتَهَا
2108 — Quadratic programming اَرْمَجَة تَرْبِيعِيَّة Programmation quadratique	2121 — Raised letters حُرُوف بــَــارِزَة Lettres en relief
الكُمُّيَّة تَحْت الطُّلَبِ Quantity on order الكُمُّيَّة تَحْت الطُّلَبِ	نَفَسِادُ انْتِقَالِسِيِّ Random access
2110 — Quantization بَيَانِ الْكَـــَّمُ Quantification	Accès sélectif, accès direct نَفَاذ أُمْبَاشِر نَفَاذ النَّظَامَة الى مَعْلُومَات مُسَحَّجَلَة في الْفَلْكَات الْ نُنَادَ قَرْ اللَّا مَنْ اللَّهُ اللَّهُ مَنْ اللَّهُ اللْمُوالِلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُعِلَّه
2111 — Quantizer مُبَيِّن الكَــمِّ Quantificateur	المَفْنَطِيَّة بِالاَسْتِّنَاد الَّى عُنْوَانِها 2123 — Random access memory
جِهَاز یُحَوِّل القِیاَس التَّشَابُهِيِّ (analogical) إلی شَکْل رَقْمِسْيِّ	ذَاكِرَهَ ذات نَفَاذ انْتِقَالِيَّ Mémoire à accès sélectif
شنه تَعْلِيمَـــة	مُرَاقَبَة اسْتِبَارِيَّة 2124 — Random check مُرَاقَبَة اسْتِبَارِيَّة Contrôle par sondage
مَجْمُوعَة حُرُوف مُرَّبَّةٌ فِي الشَّكُلِ الْعَامِّ لِتَعْلِيمَاتِ النَّاكُلِ الْعَامِّ لِتَعْلِيمَاتِ النَّظْرِيسِقِ كَتَعْلِيمَاتِ النَّظْرِيسِقِ كَتَعْلِيمَسِة حَقِيقِيسَّة حَقِيقِيسَّة	2125 — Random number generator مُولِّدَةَ الْأَعْدَاد الجزَافِيَة Générateur de nombres au hasard
2113 — Query Interrogation, consultation	بغَيْر تَرْتِيبِ
صَفٌ الانْتِظَـــار Queue مَسَفٌ الانْتِظَـــار File d'attente	2127 — Randomization
يُحِيل على صَفُ الانْتِظَار Queue (to) يُحِيل على صَفُ الانْتِظَار Mettre en file d'attente	َ تُرْتِيب في كُنْوَان مَحْسُوب Rangement à une adresse calculée « Randomisation »
2116 — Quick access storage ذَاكِرَة سَرِيَعة النَّفَاذ	2128 — Randomizing routine
Mémoire à accès rapide	َبُرُنَامَج حِسَابِ الْعَنَاوِينِ Programme de calcul d'adresse
- P - 2117 — Radix complement مُمَكِّمًال الاَسَاسِ	رَبُّ تَصَاعُدِیّا او تَنَّازُلِیًّا Ranger par ordre croissant ou décrois- sant
Complément à la base مثلا مُكَمِّل الأَسَاس بِالنَّسْبَة لِلمَدَدِ الثُّنَائِيَّ 11010	2130 — Rapid access store
هو 00110 ، وبِالنَّثَّنَّبَة للْعَدَّد الْعَشْرِيِّ 456 هو 544	ذَّاكِرَةَ سَرِيعَةَ النَّفَاذ Mémoire à accès rapide
مَوْقِعِ النَّقُطَةِ العَشْرِيَّةِ .	اللَّذَاكِرَةَ السَّرِيعَة
Emplacement de la virgule	هو القِسْم من الدَّاكِرَة الذي تُسْتَخْسَرَج منسه المَعْلُومَات في أقَلَّ وَقْت مُعْكِن
يَرُّ فَع إِلَى قُوَّة Elever à une puissance	بطَاقَة السِّنْدِ وَلَّ مَعْنِينَ عَلَى الْأَوْلِ وَلَكَ مَعْنِينَ وَلَّ الْمُعْدِ مِنْ وَلَّ الْمُعْدِ الْمُ
الأَرْضِيَّة المُرْتَفِعَة 2120 — Raised floor Faux plancher	Carte tarif
الأَرْضِيَّة التي تَرْتَكِز عليها أَجْهِزَة النَّظَّامَة ؛ وَتُرْتَفِع	2133 — Rate table جَـدْوَل الأَسْعَـار Barême

2134 — Rate (reading) الْسَرْعَة القِرَاءَة Vitesse de lecture	يُحَدِّد المَوْقِعَ من جَدِيد (to) Re-allocate (to) يُحَدِّد المَوْقِعَ من جَدِيد
عَدِد الخُرُّوف أو الْكِلِمَاتِ أو المَنَاطِق أو الكُتَّلُ أو	يُخَصِّص من جَدِيد
عَدُد الحُرُّوف أو الكِلمَات أو المَنَاطِق أو الكُتَل أو البِطَافَات أثني يُمَيِّزُها أحد أَجْهِزَةَ القِـــرَاءَة في وَحْـــدَة الرَّمَـــن	تَجْدِيــد النَّظَامِ Re-arrangement تَجْدِيــد النَّظَامِ Remise en forme, réorganisation
مُعْطَيَات خَام او أَوَّلِيَّة	2150 — Reasonableness check تُحْقِيقِ المَّهْقُولِيَّــة
نِوْجَوْنِ القِـــــَوَاءَةَ	Contrôle de vraisemblance
Balai de lecture قِطْمَة نُحَاسِيَّة في شَكْلِ فُرْشَاهُ تَتَلَمَّس كَهْرَبَائيًّا الثَّمَّبِ المَوْجُودة في البِطاقة	2151 — Recap, recapping خُــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
رَنْس القِرَاءَة 2137 — Read head أَنْس القِرَاءَة	بِطَانَــة الاَـــَة الاَـــة الاِـــة الاَـــة الاَــة الاَـــة الاـــة الاَـــة ا
Tête de lecture 2138 — Read-only storage	البطَافَة التي تُسَجِّل الكَمِّيَّة المُسْتَنَّمَة في تَلْبِيـــر الذَّخَالِـَــر .
Mémoire fixe, morte ذَاكِرَة غبر قَابِلَة لِلتَّسْجِيل	وِعَاء اسْنِقْبَال الْبِطَاقَاتِ Receiver وِعَاء اسْنِقْبَال الْبِطَاقَاتِ Magasin de réception (de cartes)
قَارِئَة ثَقَّابَــة Read-punch unit قَارِئَة ثَقَّابَــة Lecteur perforateur	2154 — Receiving tray وعَاء اسْتِقْبَال الوَرَق ؛ مِي الطَّابِعَة ؛
2140 — Read/write head	Récepteur de papier (sur imprimante)
رَأْس مُزْدَوِج لِلقِرَاءَة والكِتَابَة Tête de lecture-écriture	2155 — Recondition (to) يُصْلِح ، يُجَدِّد Remettre en état, réparer (une carte perforée)
يَقْرَا بِالنَّرَاجُعِ Read backwards (to) يَقْرَا بِالنَّرَاجُعِ Faire une lecture arrière	2156 — Reconfigure (to)
يَقْرَا الشَّرِبطُ المَغْنَطِيُّ الْبَيْدَاء من الآخِر الى الأوَّل	تَعْدِيلَ تَشْكِيلِ النَّظَّامَة
يُسَيِّجُل في النَّاكِرَة	Modifier la composition d'un ordina- teur
Mettre en mémoire, mémoriser	2157 — Reconstruction
يَسْتَخْرِج من الذَّاكِرَة	َتُكُوِين (جُُزَازِيَة) من جَدِيد (Reconstitution (d'un fichier
لُوْحَة اشْتِفَالِ الثَّاقِبَة Reading board	مُسَجُلِسة 2158 — Record
Tablette de travail (de perforatrice) لَدْ حَة تَضَع عليها الثَّاقِيَة المُسْتَنَدَاتِ التي تَقْرُأُها	Enregistrement مَجْهُوعَةِ إِعْلَامَاتِ تَكَوُّنِ الوَّحْدَةِ فِي الجُّزَازِ بِــَــات
لَوْجَة تَضَع عليها الثَّاقِيَة المُسْتَنَدَات التي تَقْرَأُها لِنَقْب البِطَاقَات المُتَمَلَّقَة بها	المُسَمِّجُلَة على الشَّىرِيط او الفلكَاتُ المُفْنَطِيَّة
سَاعَة ثُنَاتُبِسَّـة Horloge binaire	نُرْجَة التَّوَ ثُنُّف والأنْطِلَاق Record gap 2159 — Espace arrêt-marche
نَظَّامَة مُثَمَّقًلَة آنِيًا Real-time computer نَظَّامَة مُثَمَّقًلَة آنِيًا Real-time computer نَظَّامَة مُثَمَّقًلَة آنِيًا	فُرْجَة مَادِّية في الشَّرِيطِ المَهْنَطِـــيِّ بَيْن كُـــلَّ مُسَيِّجِلَتَيْن ، لازِمِةِ لِبُاوعِ البِيُّرْعَـــة القِيَاسِيَـــة
Ordinateur exploité en temps réel نَظَّامَة تُعَالِج في الحِين وفي أي وَثْت الإَعْلَامَات	مستجلمين ، درمه بساوع البسرعسة القيارية. للشريط بعد انطِلَاقه وَلِتَوَقَّفِه بعد القِسرَاءَة او الكِتَابَسة
الوَّارِدَةَ عليَّهَا وَّتَرِد عَلَى الْآسْتَيْقُلَامَات بِنَفْـــس السَّــرْعَـــة	رَأْس او أَوَّل المُسَجَّلَة 2160 — Record head
المُعَالَجَة الآنِيسَة Real-time processing	Tête d'enregistrement
Traitement en temps réel (real-time computer) أنْظُــــْر	عُنْوَانِ الْمُسَجَّلَــة

1) Bande étalon 2) Bande mattresse 1) Bande étalon 2) Bande mattresse 2164 — Record mark المستعلد ا	تَمَهُّدُ الْمَحْفُوظَـــات Record keeping تَمَهُّدُ الْمَحْفُوظَـــات Tenue d'archives	2179 — Reference tape 1) الشَّريط العِيَادِيِّ
Prapeau d'article 2165 — Recorder Enregistreur, appareil d'enregistrement 2166 — Recording channel, recording track Voie d'enregistrement 2167 — Records Archives 2168 — Recovery point point de relance 2169 — Re-create (to) Reconstituer (fichier, etc) 2170 — Recursion Recurrence 2171 — Redo a flowchart (to) Refaire un organigramme 2172 — Redundance 2173 — Reel Bebine (de bande) 2174 — Reel serial number Matricule de bobine 2175 — Reel solot Bebine (de bande) 2176 — Re-entry point Matricule de bobine 2176 — Re-entry point Code binaire réfléchi 2188 — Reflective foil, strip Reflective foil, strip Code binaire réfléchi 2188 — Reflective foil, strip Reflective foil, strip (1) Reflective foil, strip (2) 2185 — Reflective foil, strip Remettre en forme, recomposer 2186 — Refersher course Cours de perfectionnement Cours de perfectionnement Dimétric privation Registre 2187 — Regeneratively read (to) Ré-écrire 2188 — Register Registre 2188 — Register Registre 2189 — Registration Alignement, cadrage 2190 — Registration gauge Jauge de cadrage 2190 — Registration Relance 2190 — Reject pocket Adresse de base 2190 — Reject pocket Adresse de base 2190 — Reject pocket	Longueur d'enregistrement	1) Bande étalon2) Bande maîtresse
Enregistreur, appareil d'enregistrement 2166 — Recording channel, recording track Voie d'enregistrement 2167 — Records Archives 2168 — Recovery point Archives 2168 — Recovery point Point de relance 2169 — Re-create (to) Reconstituer (fichier, etc) 2170 — Recursion Récurrence 2171 — Redo a flowchart (to) Refaire un organigramme 2172 — Redundancy Redondance 2173 — Reel Bobine (de bande) 2174 — Reel serial number Matricule de bobine 2175 — Reel slot Fente d'ancrage (de la bobine) 2176 — Re-entry point Point de retour (d'un sous-programme) 2177 — Reference address Adresse de base 2178 — Reference file of rates 2178 — Reference file of rates 2182 — Reflected binary code Code binaire réfléchi 2183 — Reflective foil, strip Marque réfléchissante (de bande) 2184 — Reflective foil, strip (de bande) 2185 — Reflective foil, strip (de bande) 2184 — Reflective foil, strip (de bande) 2185 — Reflective foil, strip (de bande) 2186 — Reflective foil, strip (de bande) 2187 — Reflective foil, strip (de bande) 2188 — Reflective foil, strip (de bande) 2188 — Reflective foil, strip (de bande) 2188 — Reflective foil, strip (de bande) 2185 — Reflective foil, strip (de bande) 2185 — Reflective foil, strip (de bande) 2186 — Reflective foil, strip (de bande) 2185 — Reflective foil, strip (de bande) 2185 — Reflerente (to) Remettre en forme, recomposer 2186 — Referesher course 2186 — Referesher course 2187 — Regeneratively read (to) Ré-écrire 2188 — Registre 2189 — Registration 2190 — Regis		Reclasser
Voie d'enregistrement 2167 — Records Archives 2168 — Recovery point للكنّة المَاكِية (فَيَالَكِية الْمُكَالِة وَيَعِيّة الْمُكَالِة (فَيَالَكِية الْمُكَالِة (فَيَالِة الْمُكَالِة (فَيَالَكِية الْمُكَالِّة (فَيَالِية الْمُكَالِة (فَيَالِية الْمُكَالِية الْمُكَالِّة (فَيَالِية الْمُكَالِة الْمُكَالِية الْمُكَالِية الْمُكَالِّة (فَيَالِية الْمُكَالِية الْمُكَالِ	•	
2167 — Records Archives 2168 — Recovery point للمتعاددة التشفيل المرابع المعاددة المتعاددة المتعاددة المتعاددة المعاددة المعادد	قَنَاة التَّسْجِيل	شَفْرَهْ ثُنَافِيَّة انْمِكَاسِيَّة
2168 — Recovery point de relance 2169 — Re-create (to) Reconstituer (fichier, etc) 2170 — Recursion Récurrence 2171 — Redo a flowchart (to) Refaire un organigramme 2172 — Redundancy Redondance 2173 — Reel Bobine (de bande) 2174 — Reel serial number Matricule de bobine 2175 — Reel slot Fente d'ancrage (de la bobine) 2176 — Re-entry point Point de retour (d'un sous-programme) 2177 — Reference address 2178 — Reference file of rates 2179 — Reference file of rates 2180 — Refold tray ()	المَحْفُوظَات Archives	الْعَلَامَة الْعَاكِسَة (في الشَّيريط)
Plateau de réception (déliasseuse) Reconstituer (fichier, etc) Reconstituer (fichier, etc) 2170 — Recursion Récurrence 2171 — Redo a flowchart (to) Refaire un organigramme 2172 — Redundancy Redondance 2173 — Reel Bobine (de bande) 2174 — Reel serial number Matricule de bobine 2175 — Reel slot Fente d'ancrage (de la bobine) 2176 — Re-entry point Point de retour (d'un sous-programme) 2177 — Reference address Adresse de base 2178 — Reference file of rates Plateau de réception (déliasseuse) 2185 — Reformat (to) Remettre en forme, recomposer 2186 — Refresher course Cours de perfectionnement Ultimative de point (adeliasseuse) Remettre en forme, recomposer 2186 — Refresher course Cours de perfectionnement Ultimative de point (adeliasseuse) 2185 — Reformat (to) Remettre en forme, recomposer 2186 — Refresher course Cours de perfectionnement Ultimative de point (adeliasseuse) 2185 — Reformat (to) Remettre en forme, recomposer 2186 — Refresher course Cours de perfectionnement Ultimative de point (adeliasseuse) 2186 — Refresher course Cours de perfectionnement Ultimative de point (adeliasseuse) 2187 — Reference adteys a course (course course course course course Cours de perfectionnement Ultimative de point (adeliasseuse) 2186 — Refresher course Course course Cours de perfectionnement 2186 — Refresher course Cours de perfectionnement 2187 — Regeneratively read (to) Re-écrire 2188 — Register Register That I have a course cour	َنَقُطَةَ اسْتِمَادَةَ التَّشْفِيلِ Peint de relance	2184 — Refold tray
Remettre en forme, recomposer 2170 — Recursion Récurrence 2171 — Redo a flowchart (to) Refaire un organigramme 2172 — Redundancy Redondance 2173 — Reel Bobine (de bande) 2174 — Reel serial number Bobine (de bobine 2175 — Reel slot المُعْلِيَّ اللَّهُ	تَكُونَ (جُزَازَيَة) من جَدِيد	plateau de réception (déliasseuse)
Cours de perfectionnement Refaire un organigramme 2172 — Redundancy Redondance 2187 — Regeneratively read (to) Redondance 2188 — Register Registre Illiance 2189 — Registration Alignement, cadrage 2190 — Registration gauge 2190 — Registration gauge 2190 — Registration Relance 2192 — Reject pocket Reject pocket Reject pocket Registri Registre Re	َتُكْـــرَار دَائـــر	Remettre en forme, recomposer
2172 — Redundancy Redondance 2173 — Reel Bobine (de bande) 2174 — Reel serial number Matricule de bobine 2175 — Reel slot Fente d'ancrage (de la bobine) 2176 — Re-entry point Point de retour (d'un sous-programme) 2177 — Reference address Adresse de base 2187 — Regeneratively read (to) Ré-écrire 2188 — Register Registre Registre 1188 — Register Registre 1188 — Registre 1188 — Registre 2189 — Registration Alignement, cadrage 2189 — Registration 2190 — Registration gauge	2171 — Redo a flowchart (to) إِعَادَة وَضْع المُخَطَّط	Cours de perfectionnement المَقْصُود منها الْقَاء الاخْتصَامِيِّين على اتَّصَال
Redondance 2173 — Reel Bobine (de bande) 2174 — Reel serial number Matricule de bobine 2189 — Registration Pente d'ancrage (de la bobine) 2176 — Re-entry point (الْ الْمُعْلَا اللَّهُ اللللَّهُ اللَّهُ اللللَّهُ اللَّهُ الللللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللللَ	2172 — Redundancy الفَضْل ، الحَشْو ، التَّكْرَار	2187 — Regeneratively read (to) َ يَكْتُبُ مِن جَدِيبِدِ
المُنْطِقِيَّة المُطَيَّعَة عليها المَنْطِقِيَّة المُطَيَّعَة عليها المَنْطِقِيَّة المُطَيَّعَة عليها المَنْطِقِيَّة المُطَنِّعَة عليها المُنْطِقِيَّة المُطَنِّعَة عليها المَنْطِقِيَّة المُطَنِّعَة عليها المُنْطِقِيَّة المُطَنِّعَة عليها المَنْطِقِيَّة المُطَنِّعَة المُطَنِّعَة المُطَنِّعَة المُنْطِقِيِّة المُطَنِّعَة المُطَنِّعَة عليها المُطَنِّعَة المُطَنِّعَة المُطَنِّعَة المُطَنِّعَة المُطَنِّعَة المُطَنِّعَة المُطَنِّعَة المُطَنِّعَة المُطْقِقِيِّة المُطْقِقِيِّة المُطْقِقِيِّة المُلْفِيِّة المُطْقِقِيِّة المُطْقِقِيِّة المُطْقِقِيِّة المُطْقِقِيِّة المُطْقِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُطْقِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِيقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِّة المُلْفِقِيِيِّة المُلْفِيِيِيِّة المُلْفِقِيِيِيِيِيِّة المُلْفِيقِيِي	Redondance 2173 — Reel وُشِيمَــــة	سِجِــــلَّ Register Registre عِمَارَهٔ عن حِهَاز له القُدْرَة على خِفْظ المُعْطَبَات
Matricule de bobine 2189 — Registration 2175 — Reel slot شقب الرَشِيعَة السَّعْبَ فَي البِطَانَة السَّعْبُ فَي البِطَانَة السَّعْبُ اللَّهُ فَوضَة (في المُصَّنَفَة) 2176 — Re-entry point (السَّعْبُ السَّعْبُ السَّعْبُ اللَّهُ فَاصَة على المُصَنِّ المُعْبَارِ التَّالِي المُرْفَوضَة (في المُصَنِّفَة) 2189 — Registration Alignement, cadrage 2190 — Registration gauge Jauge de cadrage 2197 — Reference address Alignement, cadrage 2190 — Registration gauge 2190 — Rejistration gauge	الرَّ قُم التَّرْتِيبِيِّ لِلوَشِيَعة	لنسبهيل العمليّات الجسابِيّه أو التنفيلِيّــه أو المُنطِقِيّة المُطَبِّقة عليها
Point de retour (d'un sous-programme) 2177 — Reference address المُنْوَان الأَسَاسِيّ Jauge de cadrage 2191 — Reinitiation الاُسْتِهْلَال من جَدِيد 2198 — Reference file of rates 2192 — Reject pocket جُزازِيَة الأَسْعَار الطَّاقَات المَرْ فُوضَة (في المُصَنَّفَة) جُزازِيَة الأَسْعَار عليه المُصَنَّفة)	Matricule de bobine 2175 — Reel slot شقب الرَشِيعَة	
Adresse de base Relance 2178 — Reference file of rates 2192 — Reject pocket جُزَازِيَة الْأَسْعَارِ وُفُوضَة (فِي الْمُصَّنَّفَة) جُزَازِيَة الْأَسْعَارِ المُرَاثُوضَة (فِي الْمُصَنِّفَة)	نُقْطَة الرُّكُوع (في البَرْنَامَج الفَرْعِيَّ)	مِعْيَارِ التَّاْطِيـــر
بَيْتِ البِطَاقَاتِ المَرْ فُوضَة (في المُصَّنَّفَة) جُزَازِيَة الأَسْعَارِ وَلَيْ المُرْسُونِيَ		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2178 — Reference file of rates	2192 — Reject pocket

•	
2193 — Reject rate يُسْبَة البطَافَات المَرْ فُوضَة	تَنْقِيلَ ، إِبْدَالَ الْعَنَاوِينَ Relocation — 2206 — Translation, ré-adressage
Taux de rebut, impossibilité de lecture	2207 — Relocation register = base register
2194 — Reject tape شَرِيطُ الأَخْطَاء Bande « erreurs »	2208 — Remedial maintenance
يصفق البطاقات Rejoggle (to)	صِيَانَة إِصْلَاحِيَّة Entretien correctif
Rebattre (les cartes) تصفق خُزْمَة البطاقات الجَدِيدَة باليد لتَسْهيل مُرُودِها في مَسَالِك فَارِنَة البطاقات	2209 — Remote Eloigné
عَامِـــلُ الْأَرْتِبَاطِ	2210 — Remote access
2197 — Relative address عُنْوَان نِـنْجِــــيّ Adresse relative	2211 — Remote-batch processing مُعَالَجَة مُتَتَابِعَة من بَعِيد
مُنْوَان في تَعْلِيمَة يُسْتَنَد الَّى عُنْوَان آخَر اَسَاسِيّ	Traitement séquentiel à distance
َبُرْمَجَة نِسْبِيَّة Relative coding - 2198 — Relative programmation relative - بَرْمَجَة تَسْتَقْمِل العَنَاوِينِ النِّسْبِيَّة	Remote communications terminal — 2212 مَحَطَّة نِهَائِيَّة لِلْمُعَالَجَة من بَعِيد Terminal de télégestion
عَدَّادَة ذات مُتَابَعَات	2213 — Remote concentrator مُرْكَز خُطُوط الإِرْسَال Concentrateur de lignes
مُشَعَّل بِالْمُتَابَعَات Relay-operated مُشَعَّل بِالْمُتَابَعَات Commandé par relais	عَكُمُ مَن يَعِيسَد Remote control تَحَكُّمُ مَن يَعِيسَد Télécommande, commande à distance
إغْفَـــاء Libération اعْفَاء مُسْتَمْمِلِ النَّظَّامَة من بَرْمَجَــة عَــد من الْعَمَلِيَّاتِ المُتَكَرِّرَة بِوَاسِطَة بَرْنَامَج عام يَضَعُــه	2215 — Remote inquiry station مَحَطَّة الاسْتِعْلاَم من بَعِيد Poste d'interrogation à distance
صَانِع النظامَة 2202 — Release (to)	مَحَطَّــة نِهَائِتَّـة Poste terminal
يُحَرِّر (النَّدَاكِرَة أو أُحد الأَجْهِزَةُ الْمُحِيطَة) Libérer (la mémoire, un périphérique,	2217 — Removability عَالِيَّةُ النَّقِـلُ Amovabilité
etc) أي يَجْعَلُها قَابِلَة لاسْتِقْبَال الاعْلَامَات وي يَجْعَلُها قَابِلَة لاسْتِقْبَال الاعْلَامَات	2218 — Removable plugboard
2203 — Reliability المِـــــول Fiabilité	لُوْحَة قَوَاسِس ُ بُنْقَـــل Tableau de connexion amovible
كُوْن الشَّيء جَدِيرا بِأَن يُعَوَّل عليه	1) فَطْعِ النَّيَّارِ الكَهْرَبَائِيِّ (Remove (to وَعَلَمُ النَّيَّارِ الكَهْرَبَائِيِّ
2204 — Relocatability إِمْكَانِيَة الْمَنْوَنَة من جَدِيد	1) Couper l'alimentation électrique 2) Extraire des cartes يَسْتَخْرِج البِطَافَات من القَارِنَة
Possibilité de ré-adressage, translata- bilité إِمْكَانِــَة النَّـنْقِيل	ُنُقُطَةَ التَّمُوينَ من جَدِيد Re-order level عُدِيد Seuil de réapprovisionnement
2205 — Relocatable program َ الْمَا اللَّهُ اللَّ	2221 — Repatch (to) أُبِعِيد تَصْلِيح بَرْنَامَج Recorriger un programme
Programme translatable َبْرْنَامَج خَاصٌ يَتَكُوَّن مِن تَعْلِيمَات فَابِلَة لِلتَّسْجِيل في أي مِنْطقة من ذَاكِرَة النَّظَّامَة	2222 — Repeatedly مَـــرَّة بَعْــد مَـــرَّة De façon itérative

2223 — Repetitive addressing عُنُونَة ضِمْنِيَّة Adressage sous-entendu	2239 — Resettable
يمِيد مد الشريط على العالم 2224 — Replay (to)	2240 — Residential course دُرُوس تُشَغِّل كُلِّ الرَقْت Cours à temps complet
يمون من جديب درون من درون من جديب درون من درون درون درون درون درون درون درون درو	الْخَطَبَ الْمُنَدَةُ عِينَ 12241 — Residual error Erreur résiduelle
Imprimo modaregisprima	أَجَلَ اسْتِجَابَةَ النَّظَّامَةُ
يطاقات الطّــع Report deck بطاقات الطّـــع Paquets de cartes à imprimer sous for- me d'état	Temps de réponse 2243 — Restart address
2228 — Report description form وَرَقَة بَيَانِ المَطْبُوعَاتِ الإِعْلَامِيَّة	عُنُوان اسْتِعَادَة تَطْبِيقِ البَرْنَامَجِ Adresse de relance du programme
Imprimé de description d'état 2229 — Report footing line	2244 — Restore (to) أنظـــر (to reset)
آخِر سَطْر في الْمَطْبُوع Dernière ligne de l'état	جُزَازِيَة خُصُوصِيَّة Restricted file جُزَازِيَة خُصُوصِيَّة Fichier dont l'accès n'est réservé qu'à
2230 — Report generator, report writer َبُرْنَامَجِ الطَّبْعِ Programme d'édition	certains utilisateurs هي جُزَانِيَة مُفْرَدَة لِلاسْتِمْمَال الخَاصَّ من طَرَف مُنظَمَّات أو إِدَارَات مُعَيَّنَةً
2231 — Report heading عُنُوانِ الْمُطُبُّوعِ En-tête d'état	2246 — Retention date حَدِّ الاسْتِنْقَـَاء Date de péremption
نَاسِخُهُ البِطَاقَاتِ Reproducing punch مُكَرِّرَةَ البِطَاقَاتِ Reproductrice	يَدُلَّ حَدَّ الاسْتِبْقَاء على المُدَّة التي تُسْتَبْقَى فيها المُجْزَازِيَة مُسَجَّلَة في الفَلْكَات او الشَّرِيط المَفْنَطِيِّ المُجْزَازِيَة مُسَجَّلَة في الفَلْكَات او الشَّرِيط المَفْنَطِيِّ
2233 — Request for control طَلَب تَدَخُل مُشَمِّعُل النَّظَّامَة Demande d'intervention (de l'opéra-	مُدَّةَ الصَّلَاحِيَــة Retention period أُمُدَّةَ الصَّلَاحِيـَــة Période de validité
teur)	2248 — Retrain (to) يُجَــدُّد المُعَارِف Recycler
ُنْقُطَة اسْتِئْنَاف الْعَمَل Rerun point وُنُقُطَة اسْتِئْنَاف الْعَمَل Point de reprise	2249 — Retrievability إِمْكَانِيَّة النَّنْفَاذ او اسْتِخْرَاج الإعْلَامَات
تُطْییق بَرْنَامَج من جَدِید Rerun (to) جدید Ré-exécuter, repasser un programme	Possibilité d'accès, d'extraction
2236 — Resequence (to) عُدِيـــد Remettre en séquence	Temps d'accès à l'information
2237 — Reservation terminal مَحَطَّة نِهَائِيَّة لِلحَجْز (بِوَاسِطَة النَّظَّامَة) Poste de réservation	2251 — Retrofit (to) يُدْخِل إِصْلَاحَات على « مُودِيل » مُتَقَادِم Exécuter une modification sur une an- cienne version (d'un appareil)
2238 — Reset (to) 1) Remettre à l'état initial 1) يَرْجِع الى الْحَالَة الْأُولَى 10 يَرْجِع الى الْحَالَة الْأُولَى	الرَّجْعَــة Return الرَّجْعَــة Retour الْرُّجْعَــة المُعَالَحَة مِن النَّانَاءَ النَّاكَا
2) Mettre à zéro يُعَادِل بِالصِّفْر	ارْجَاع المُمَالَجَة من البَرْنَامَج الفَرْعِيّ الى المَيْكُلُ الأَسَاسِيّ في البُرْنَامَج

2253 — Return address عُنْوَانِ الرَّجْمَــة Adresse de retour	2268 — Rock the tape back and forth (to) مَدُ الشَّى عِلْمُ وَلُقُهُ بِالتَّنَاوُبِ
2254 — Return-type document	مَدُّ الشُّرِيطِ وَلَقُهُ بِالتَّنَاوُبِ Faire défiler la bande alternativement en avant et en arrière
مُسْتَنَد مُرْسَل وَمُسْتَرْجَع Document aller-retour او مُسْتَنَد دَاهِب رَاجِع	2269 — Roll fed paper Papier en rouleau (pour imprimante)
2255 — Returnable document مُسْتَنَد ذَاهِب رَاجِع Document aller-retour	2270 — Roll in (to) 1) تَحْوِيل الإِعْلَام من الذَّاكِرَةَ الإضَافِيَّة الى الدَّاكِرَةَ الرَّتِيسِيَّسِة
مُسْتَنَد مُرْسُل وَمُسْتَرْجَع 2256 — Retype (to)	 Transférer de la mémoire auxiliaire en mémoire centrale
يَضْرِب من جَدِيد على الآلَة الكَاتِبَة في النَّظَّامَة Refrapper, retaper, recomposer	2) تَدُوبِرِ الْمَدُّادِ 2) Faire progresser un compteur
2257 — Reverse reading القِرَاءَة بِالرَّحْعَة (الشَّرِيط المَغْنِطِيِّ) Lecture arrière	2271 — Roll out (to) تَحُويل الإعْلَام من الدَّاكِرَة الرَّعْيِسَّة إلى الدَّاكِرَة الإِضَافِيَّة Tranférer de la mémoire centrale vers une mémoire auxiliaire
عَدَّاد عَكِّــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	2272 — Rollback routine البَرْنَامَج الغَرْعِيُّ لاسْتِثْنَاف المُعَالَجَة
لَفَّ الشَّرِيـط Rewind Pebobinage	Sous-programme de reprise 2273 — Rotate (to) ثَبُدُّل دَائِرِیْا
وَشِيعَــة مُسْتَقْبِلَــة	Faire une permutation circulaire 2274 — Rotation of tapes تَشْفِيل الأَشْرِطَة بِالْتَنَاوُبِ Utilisation des bandes par roulement
2261 — Ribbon	2275 — Round
شُرِيطُ المِدَاد (في الآلَّة الكَاتِبَة) Ruban (de machine à écrire, etc)	مُدَّور : مُعَبَّر عنه بِالعَشَرات أو العِنَات أو نَحُوها Arrondi
تُوْرِيق البِطَاقَــات Partilation (des cartes)	2276 — Round trip document
ورِيى البِسَاكِ (Ventilation (des cartes) تَقْلِيبُها وَاحِدَة وَاحِدَة بِالإِنْهَام قَصْد التَّأَكُد مـن عَدَّم وُجُود بِطَاقَات مُلْتَصِقة مع بَعْضِها	مُسْتَنَد ذَاهِب رَاجِع Document aller-retour مُسْتَنَد مُرْسَل مُسْتَرْجَع
2263 — Right-justified مُنْحَازَ إِلِي البَيمِين Cadré à droite	2277 — Route (to) يُوَجُّه البِطَاقَة نَحْو بَيْت اسْتِقْبَال البِطَاقَات
ني الرُّ تُبَسَة النُّـنْيَــَا De rang faible	Aiguiller (la carte vers récepteur)
عَــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	َبُرِّ نَامَـــج فَرْعِــيُّ Routine Sous-programme
2266 — Ring shift تَبْدِلَة دَائرِيَّة	مُرَاقَبَةَ مُبَرِّمَةًة Contrôle programmé
الـرُّبُــوط Robot الـرُّبُــوط Robot	2280 — Row سَطْر في البِطَافَة المَثْقُوبَة Ligne (de carte perforée)

_	
تُاقِبَة سَطْرًا بِسَطْر Perforateur ligne par ligne	عَامِل التَّنَّطِيــر
تَدْوِيرِ البَرْنَامَجِ فِي النَّظَّامَةِ Passage (en machine)	يُرْتَادُ ، يَمْسَحُ ، يُحَلِّلُ
مِلَفَّ اسْتِفُلَال البَرَامِج Run book مِلَفَّ اسْتِفُلَال البَرَامِج Dossier d'exploitation	2299 — Scatter (to) يُفَرُّقُ (المُعْطَيَات) ، يَسْتَطِيرُها المُعْرَقُ (المُعْطَيَات) ، يَسْتَطِيرُها
مُخَطَّطُ اسْتِفْلَال الْبَرَامِجِ	Ventiler, éclater (des données) 2300 — Scatter-gather والتَّهْرِيق والتَّجْمِيع
يُطَبِّق بَرْنَامَجا Exécuter, dérouler (un programme)	Ventilation-regroupement القِرَاءَةُ والتَّغُريق Scatter read القِرَاءَةُ والتَّغُريق
2286 — Run out (to) يُفْرغ مَسْلَك القِرَاءَة في قَارِئَة الِبطَافَات	Lecture avec éclatement 2302 — Scheduled engineering time
Vider la piste de lecture نَطَّ الوَرَق بِاسْتِمْرَارِ 2287 — Runaway slewing Saut de papier ininterrompu	وَ ثُت الصَّيَانَة المُتَّفَق عليه Temps de maintenance concertée وَثْت الصِّيَانَة المُحَدَّد
قَابِلِيَّةَ تَطْبِيقِ الْبُرُّنَامَجِ Exécutabilité (d'un programme)	2303 — Scheduled maintenance صِيَانَة رُوتِينِيَّةً Entretien de routine
- S -	2304 — Scheduling الأَمْر بِالدَّنْـع Ordonnancement
2289 — Safe store (to) جِفْظ مُحْنَوى السِّحِلِّ في الذَّاكِرَةَ Mémorison (d) مُحْنَوى السِّحِلِّ في الذَّاكِرَة	كَخُطِيطَ مُبْدَلَيّ Schéma de principe
Mémoriser (le contenu d'un registré, etc) 2290 — Safety ring	2306 — Scramble (to) يُمَمِّي الإِعْسَلَام Brouiller un message Rendre indéchiffrable
Bague de sécurité	يُصَيِّرُه غَامِضًا وَمُعْلَقًا يُصَيِّرُه غَامِضًا وَمُعْلَقًا
حَلْقَة ثُرَكِّب في وَشِيعَة الشَّرِيطِ الْمُفْنَظِيِّ لِمَنْسعِ النَّسْجِيل عليه مَنْ أُنْ مِنْ مَنْ مَنْ مِنْ مِنْ مُنْ مِنْ مِنْ مُنْ مُنْ مُنْ مُنْ مُنْ مُنْ مُنْ مُ	2307 — Scrap (to)
المَخْزُون الاَحْتِمَاطِيِّ Safety stock Stock de sécurité	الوَسَــخ Scratch الوَسَــخ
الْمَهُوْ دِينَ تِجَارِيِّ Sales engineer المَهُوْ دِينَ تِجَارِيِّ Ingénieur commercial	2309 — Scratch area مِنْطَقَة الاِعْمَال Zone de manœuvre
2293 — Sample (to)	2310 — Scratch date عُدّ الاسْتِنْقَاء
2294 — Sampling theory نَظَريَّة اخْتِيَار العَيِّنَات	Date de péremption أُنْظُـــرُ (retention date)
Théorie de l'échantillonnage 1 كايسَية مُرَافِقَة Satellite computer	2311 — Scratch file جُزَ ازِيَة اعْمَالِيَّة Fichier de manœuvre
Calculateur satellite	َنْفُصِل ، نُفَرْ بل ، نُرَبِّب (to) عَفْصِل ، نُفَرْ بل ، نُرَبِّب
2296 — Save (to) يَحْفَظ في الَّذَاكِرَة ، يَخْزُن	i rier, selectionner
يحفظ في الداره ، يحون Mémoriser, conserver, stocker	الاسْتِكْشَاف ، البَحْث Recherche

مِغْتَاحِ الاسْتِكْشَافِ . Search key مِغْتَاحِ الاسْتِكْشَاف Critère de recherche	2330 — Semi-conductor مُوَصَّل أَحَادِيُّ الاتِّجَاهِ
2315 — Seat reservation system مَنْظُومَة لِحَجْز الْمَقَاعِد ،	Semi-conducteur
Système de réservation de places	2331 — Semi-perforated tape شَرِيطُ (من الوَرَق) شِبْه مَثْقُوب
2316 — Second level address عُنُوَان غير مُبَاشِر Adresse indirecte	Bande semi-perforée, bande à confetti non détachés ِهُو شَرِيطٍ مِن الوَرَق يَحْمِل رَسْم التَّقْبِ ،
	هو شَرِيطٍ من الوَرَق يَحْمِل رَسْم النُّقْبِ ، وَيُسَمَّلُ لَقَبُه بِالبِد في المواضع المختارة
2317 — Section (to) يُخَـِّزِيُّ بَرُنَامَجِــًا Segmenter (un programme)	2332 — Send back (to) يُرْجِعُ ، يَسُرُدُّ Renvoyer
2318 — Sector وَمَطَاع (في الفِلْكَة المَفْنَطِيَّة او غيرها) Secteur (de disque, etc)	2333 — Send-out (to) يُمَــِّلُو ، يُرْسِــل Envoyer, émettre
2319 — Segregate into a pocket (to) يَعْزِل بَعْض البِطَافَات في بَيْت اسْتِقْبَال خَاصٌ Envoyer dans une case de réception	2334 — Send-receive unit وَحْدَهَ لِلارْسَالِ والاسْتِقْبَالِ Appareil émetteur-récepteur
َدَارَةَ مُنْتَقِيَــة Selecting circuit	2225 Sonior character
Circuit de sélection نِـدَاء انْتِقَائِــيّ	الحَرْف في الرُّبْبَة العُلْيا Caractère le plus significatif
Appel sélectif	2336 — Sense (to)
إِفْـرَاغِ انْتِقَالِـيٌ Sélective dump Vidage sélective	 أَيْتَحَسَّسَ الْمُبَيِّن أو الدليل يُخْتَبِر الْمُبَيِّن أو الدليل
وَهُوْمَ يَعُومُ عَلَيْهِ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَل Sélecteur	1) Tester (un indicateur) 2) يَسْتَكْشِف ، يُفَتَّشِ
2324 — Self-adapting	Lire (par exploration), détecter, ex- plorer
مُكَيِّفُ أو مُهَايِيء ذَاتِيٍّ Auto-adaptatif	2337 — Sensing arm, sensing finger
2325 — Self-contained	Palpeur
مُسْتَقِلٌ ، مُكْتَف ِ ذَاتِيتًا Autonome	مَحَــلٌ القِــرَاءَة Poste de lecture
2326 — Self-correcting code شَفْرَة مُصَحَّحَة لِذَاتِها Code autocorrecteur	2339 — Sensitivity (جِهـُــاز) Sensibilité (d'un appareil)
2327 — Self-relative addressing	الكَاشِف ، جِهَاز الالْتِقَاطِ Sensor وَهَاز الالْتِقَاطِ Capteur, détecteur
Adressage différentiel	2341 — Sentinel الفَلَامَــة
2328 — Self-striggering program بَرْنَامَج َ يُنْطَلِق بِذَاتِـه	Drapeau, marque
Programme à lancement automatique	2342 — Separating blank character يَيَاض فُرْحَةِ الغَصْلِ
عِلْم دَلَالَـة الْأَلْفَـاظ Semantics عِلْم دَلَالَـة الْأَلْفَـاظ La sémantique	Espace, caractère de séparation

	•
2343 — Separator 1) الفَّاصِل ، الرَّمْزِ الفَاصِل 1) Séparateur, caractère de séparation	2357 — Serial-to-parallel converter مَحَّول التَّتَابُع إلى تَزُامُن Convertisseur série-paralièle
2) الفَاصِمَة آلَة تَفْصِم صَفَحات الوَرَق المُسْتَمِدِّ المُتَفَدِّد النُّسَخ	مُركز المُعَالَجَة الإعْلَامِيَّة بِالطَّلَبِ مُركز المُعَالَجَة الإعْلَامِيَّة بِالطَّلَبِ Centre de traitement à façon
يطَافَــَة الغَمـــل Separator card بِطَافــَة الغَمـــل Carte intercalaire	2359 — Service call التَّذَيُّلُ في سَيْرِ النَّظَّامَة Intervention sur machine
2345 — Sequence access storage ذَاكِرَهَ ذَاتَ نَفَاذَ تَتَابُعِيٌّ Mémoire à accès séquentiel	إِخْصِائِيَ الصِّيَانَة Service engineer إِخْصِائِيَ الصِّيَانَة Technicien d'entretien
2346 — Sequence chart مُخَطَّعِل العَمَل أو التَّشْفِيل	2361 — Service man مُصَلِّح Dépanneur
Diagramme de fonctionnement 2347 — Sequence control register	مُذَكِّـرَةَ الصَّيَانَـة Service manual مُذَكِّـرَةَ الصَّيَانَـة Notice d'entretien
سِجِلٌ عَدَّاد التَّعْلِيمَات Compteur d'instruction	2363 — Service (to) 1) Desservir 2) Satisfaire (demands) (1
دَالَّة التُّرْتِيبِ Sequence key دَالَّة التُّرْتِيبِ Indicatif de classement	2) Satisfaire (demande) (2 2) يُنَبِّي الطَّلَبِ 3) Prendre en charge (interruption de
Sequence numbering التَّرْقِيمِ النَّرْقِيمِـيِّ Immatriculation	programme) يَتَكَلَّف بِالمُمَالَجَة عند تَو تَف البَرْ نَامَج
2350 — Sequencing by merging	طَوَاعِيَـة التَّشُفِيل Serviceability مَا التَّشُفِيل Aptitude au service
التَّرْتِيب بِالإِدْمَاجِ Rangement par interclassement	الصَّيَانَـة والإصْلَاح Servicing الصَّيَانَـة والإصْلَاح Entretien et dépannage
نَفَاذَ تَتَابُمِـيّ Sequential access مِنْفَاذَ تَتَابُمِـيّ Accès séquentiel	2366 — Servomechanism الْإِلْيَّةُ الْمُؤَاذِرَةُ Servomécanisme
2352 — Sequential contro! تطبیق التَّمْلِیمَات بِالتَّتَابُعِ Exécution des instructions en séquence 2353 — Serial إللَّتَابُعِيُّ ، تَتَابُعِيُّ قَابُعِيْ	2367 — Set 1) Jeu, ensemble (de caractères, d'outils, etc) (مُجْمُوعَة (خُرُوف ، أَدُوات الخ) 2) Liasse (de papier)
تُلْقِيم عَمُودَ بِعَمُودِ Alimentation colonne par colonne تُلُقيد النظافَات خانيتًا	2) خُزْمَة ، إِضْبَارَهُ (وَرَق) 3) Positionnement 3) وَضَـُعُ
تَلِّقِيمِ البِطَافَاتِ جَانِبِيّاً بِخَيْثُ يُقَدَّم غَمُودَ كَامِلِلِمَحَلِ القِرَاءَةَ ثُمَّ الثَّالِسِي النج	2368 — Setting مُنْبِطُ الوَضْع Positionnement
رَفْسَم تَرْتِيسِيِّ Serial number Matricule, numéro d'immatriculation	2369 — Setting up [عُدَاد (جَدُول في ذَاكِرَة النَّظَامَة مثلاً)
طَالِعَةَ حَرُّهَا بِحَرُّ فَ Serial printer. مَطَالِعَةَ حَرُّهَا بِحَرُّ فَ Imprimante série, imprimante caractère par caractère	Constitution (d'une table en mémoire) 2370 — Set-up diagram الرَّسْم البَيَانِيِّ التَّرْكِيب Schéma de montage

- 2371 Set-up time زَمَن الإعداد ، زَمَن الْعَالَجَات الأُوَّليَّة Temps de préparation, temps de manipulations préalables سَادِس عَشْرِي 2372 — Sexadecimal Hexadécimal 2373 — Shaft position encoder المُحَوِّل الشَّغْرِيِّ لِلْوَضْعَ الزَّاوِي Codeur de position angulaire 2374 - Shake-down period Période de rodage قَابِلَ لِلاسْتِعْمَالِ الْمُشْتَرَكِ Sharable وَابِلِ لِلاسْتِعْمَالِ الْمُشْتَرَكِ Qui peut être utilisé en commun 2375 — Sharable 2376 — Shared data base الجُزَازِيَة الرَّئِيسِيَّة المُشْتَرَكَة Fichier central commun 2377 - Sheet feed تُلْقِيم الوَرَق (المُسْتَمِرّ في الطَّابِعَة) Avancement du papier 2378 - Shift Décalage 2379 - Shift in (to) يُدْخِل مُعْطَيات جَدِيدَة بِزَحْزَحة المُعْطَيَات المُوجُودة Introduire par décalage 2380 — Shift-out character حَرْف ذو شَفْرَة خَاصَّة Caractère de code spécial 2381 - Short card Carte réduite دَائرَة كَصرَة ، 2382 - Short Court-circuit 2383 - Shortage cost ثَمَنِ الْمُجْزِ (فِي تَدْبِيرِ الْمُدْخَرَاتَ) Coût de pénurie (dans la gestion de تَدُّويِسَن مُخْتَصَـر Shorthand notation - تَدُّويِسَن مُخْتَصَـر Notation abrégée مَكِنَة تَمْزيق الْمُسْتَنَدَات 2385 - Shedder Machine à détruire les documents
- 2386 Shut down (to) يُوقِف (الْكِنَة ، او سِلْسِلةُ الْانتاج) Arrêter (machine, chaîne de production) 2387 — Shuttle carriage حَامِلَة مُتَرَدِّدَة _ او حَامِلَة ذات وَشِيعَة Chariot à navette 2388 — Shuttle in and out (to) يَدْخُلُ وَيَخْرُج بِالنِّنَاوُبِ Introduire et extraire alternativement مُرَاقَبَة البِطَاقَات بِالعَيْن Contrôle visuel de cartes, mirage مثلا النَّاكُد مِن وُجُود نَقْب في عَمُود مُعَيَّن من مَجْمُوع البِطَاقَات بِوَاسِطَة ارْسِال النَّظَر عَبْسِ حُزْمَة البِطَاقَات مِن خِلَال النَّقْب . عَلَامَة (السَّلْب او الإِيجَابِ) 2390 — Sign Signe 2391 — Signal light Voyant lumineux دَثْم مَعْنَويّ 2392 — Significant digit Chiffre significatif 2393 - Signless بُدُون عَلَامَة (السَّنَّابِ او الإيجَابِ) Sans signe 2394 — Simulate (to) Simuler نَفَاذ مُوَازٍ ، أو مُتَزَامِن Accès en parallèle 2395 - Simultaneous access 2396 - Single address instruction تَعْلِيمَة ذات عُنْوَان وَاحِد _ Instruction à une adresse او تَعْلِيمَة أُحَادِيَّة الْعُنُوان فَنَاهَ أُحَادِثَة 2397 - Single-channel Mono-canal بَكَرَة جُزَازِيَة أُحَادِيَّة 2398 - Single-file reel Bobine mono-fichier 2399 - Single-part set

Papier simple exemplaire

وَرَق في أنسخة واحِدَة

→ •	
2400 — Single precision الدِّفَة من الدَّرَجَة الأُولَى	2412 — Skew-proof
Simple précision	مَحْفُوظ من الأَعْوِجَاج (الشَّرِيط المَفْنَطِيِّ الْخ ٠٠٠) Qui ne peut se mettre en travers (ban- de, etc)
(double précision) هُنَاكِ الدَّقَّة من الَّدَرَجَة الثَّانِيَة التي هي أَكْثَر من الاُولَى	2413 — Skip instruction
من الاولى 2401 — Single purpose computer نَظَّامَـة مُخَصَّصَة Calculateur spécialisé	تَعْلِيمَةَ الاِنْتِقَالِ الى فَرْعِ من البَّرْنَامَجِ Instruction de branchement
Calculateur spécialisé	2414 — Slab
2402 — Single-shift working شُفُل في مَحَــلٌ وَاحِد	مُجُمُوعَة اثْنَيُ عَشَر جُٰذَاذا (bits) Groupe de 12 bits
Travail à un seul poste	2415 — Slant = slash «/» : الْنَحْسِرِف
2403 — Single shot carbon	Signe «/»
کَرْبُون یُسْتَقْمَل مَرَّة وَاحِدَة Carbone à frappe unique	«/»
2404 — Single step operation	2416 — Slashed b «b» غَلَامَــة b barré, signe «b»
عَمَل مَوْ حَلَة بِمَوْ حَلَة	البَاء المُشْطَّب عَلَيْها
Fonctionnement en pas à pas	نَظَّامَـة مُوَالِيَـة 2417 — Slave computer
2405 — Single-cycle (to) تَدُوِيرِ البَرْنَامَجِ تَعْلِيمَة تِلُو الْأُخْرَى	Calculateur asservi
تدویر آلبرن منه تعییمه رسو الاطری -Faire avancer pas à pas (un program	2418 — Slave station
me)	َمُرِكَزِ مُوَالٍ او ثَانُوي Poste secondaire
2406 — Site application engineer	2419 — Slew
مُهَنْدِس التَّجْهِيزِ Ingénieur chargé de l'installation	ُنطُّ الْوَرَق (المُسْتَمِرٌ في طَابِعَة النَّظُامَة) Saut de papier (sur l'imprimante)
2407 — Site planning دِرَاسَة تَجْهِيـز المَحَلَّات	
Etude de l'amenagement des locaux	عَلَامَة نَطُّ الوَرَقِ Slew character عَلَامَة نَطُّ الوَرَقِ Caractère de saut
2408 — Site (to) Implanter, installer (matériel)	2421 — Slew hole
إِنَّا ـــــة	ثَقْب النَّطُ (في الشَّرِيط الدَّلِيايِّ الذي يَضْبِط سَيْر Perforation de saut
Implantation	الوَرَق المُسْتَعِرّ في الطَّابِعَة)
2410 — Size (الذَّاكِرَة) (1	المُسْطَرَة الحِسَابِيَّة Règle à calculer المُسْطَرَة الحَاسِبَة
1) حجم (۱لداگره) (1 Capacité (de la mémoire)	المِسْطَرَّة الحَاسِبَة Règle à calculer
2) کَنگُل (النُّسْتَنَد) (عَنگُل (النُّسْتَند)	2423 — Slit (to)
2) Format (de document) (3) خَجْم (جُزَازِبَة)	يَقْطَع الوَرَق المُسْتَمِرِّ (في طَولِه) Couper (longitudinalement) du papier
3) Volume (d'un fichier)	en continu
4) اَهَمِّيَة الْمُنْشَافَة (التِّجَارِيَّة أو الصَّنَاعِيَّة) (A) Taille (d'une entreprise)	2424 — Slot
2411 — Skeletal coding	Petit espace disponible (sur disque, etc)
الَهَيْكُل الْأَسَاسِيِّ لِلْبَرْنَامَج Séquence de programmation de base	عِبَارَة مِن مَوْضِع صَغِير فَادِغ وَقَابِل لِلاسْتِعْمَال
do programmation de Dase .	فَنْ الفُّلُكُ المَّفْنَطِّيَّةَ الخ ٠٠

2426 — Slow access storage Mémoire à accès lent 2427 — Smudge-proof Anti-maculage 2428 — Snap-apart form Liasse détachable 2429 — Snapshot dump Vidage à la demande 2430 — Snapshot printout Impression sélective 2431 — Sneak feed Alimentation intempestive (d'une carte) 2432 — Socket Plot, borne femelle 2433 — Soft copy Présentation sonore (réponse verbale) ((عبر المرابع ال	مِشْقَبَة البِطَاقَات Slotting punch مِشْقَبة البِطَاقَات Encocheuse (de cartes)	2439 — Solid state components مُرَكَّبَات نَوْصِيلِبَّة أُحَادِيَّة الاتِّجَاه
Smudge-proof Anti-maculage Snap-apart form Liasse détachable 2429 — Snapshot dump Vidage à la demande 2430 — Snapshot printout Impression sélective 2431 — Sneak feed 2432 — Socket Alimentation intempestive (d'une carte) 2432 — Socket Plot, borne femelle 2433 — Soft copy Présentation visuelle (sur écran) Présentation sonore (réponse verbale) (وَالمَلْعُنَا اللَّهُ الل	2426 — Slow access storage	Composants semi-conducteurs
Anti-maculage 2428 — Snap-apart form Liasse détachable 2429 — Snapshot dump Vidage à la demande 2430 — Snapshot printout Impression sélective 2431 — Sneak feed 2431 — Sneak feed 2432 — Socket Plot, borne femelle 2432 — Socket Plot, borne femelle 2433 — Soft copy 2434 — Software 2435 — Software 3446 — Software 3456 — Software 346 — Software 347 — Software 348 — Software 348 — Software 249 — Sortware 349 — Source computer 3418 — Source programmer 3425 — Software bug 3426 — Software bug 3427 — Software bug 3428 — Software company 3429 — Source informations 3436 — Software company 3436 — Software company 3436 — Software company 3437 — Software bug 3448 — Source program 3450 — Source informations 3450 — Source program 3460 — Source program 3470 — Source program 3470 — Source program 3470 — Source	Mémoire à accès lent	جُزَازِبَة مُهَيِّئَة Fichier après mise à jour حُزَازِبَة مُهَيِّئَة أُخْدَ بَت عليها آخر التَّفْسِ اللَّهُ اللَّهُ بَة.
2422 — Snap-hapt form المنافذة المنا	صامِد التلطِيبَ Smudge-proof مامِد التلطِيبَ Anti-maculage	مُنَطَّوِّر ، مُتَقَدِّم Sophisticated مُنَطَوِّر ، مُتَقَدِّم
2429 — Snapshot dump المنطقة	إِنْسَبَارَةَ قَابِلَةَ لِلْغَصْلِ	تَصْنِيف ، فَرْز 2442 — Sort
2430 — Snapshot printout السلامات sélective 2444 — Sort out (to) Eliminer par tri 2431 — Sneak feed 2445 — Sorter 2445 — Sorter 2446 — Sorting program 2447 — Sound insulation Isolation phonique 2447 — Sound insulation Isolation phonique 2448 — Source computer 2448 — Source computer 2449 — Source informations 2450 — Source informations 2450 — Source informations 2450 — Source informations 2450 — Source program 2450 — Source program 2450 — Source program 2450 — Source recording 2450 — Source r	إِفْرَاغ عند الطَّلَب	
Alimentation intempestive (d'une carte) 2432 — Socket Plot, borne femelle 2433 — Soft copy Présentation visuelle (sur écran) Présentation sonore (réponse verbale) (رتبانات المنابق المناب	طِبَاءَة انْتِقَائِتَة Impression sélective	العَدُّف بِالتَّصْنِيف (to) Sort out (to
2432 — Socket	تَأْقِيمُ مُتَكِّلُ (بطاقة مثلا)	
2433 — Soft copy Présentation visuelle (sur écran) Présentation visuelle (sur écran) Présentation sonore (réponse verbale) (القلكات الفَنْطِيَّة، التَّصْنِيفِا حَسَدِ ذَلِل مَعْنِي جَرَابِة عَلَيْهِ عَسِرَ جَوَابِ شِفَاهِي كَا عَلَيْهِ	مَثْبِ س مُجَـّوْف Socket مُثْبِ س مُجَـوَّف	Programme de tri
Présentation sonore (réponse verbale) (رَحُواب شِفَاهِيّ) (العَرْض السَّعْمِيّ (جَوَاب شِفَاهِيّ) (العَرْض السَّعْمِيّ (جَوَاب شِفَاهِيّ) (العَرْض السَّعْمِيّ الْمُورِيّ مَحِيّ السِّمْ السِّمْ السِّمْ السِّمْ السِّمْ السَّمْ السَلَمْ السَّمْ السَّمْ السَلَمْ السَلَمُ السَلَم	2433 — Soft copy العَرْض المَرْثِيّ (على الشَّاشَة)	جُزَازِيَّة وَاحِدَة او أَكْثَر وَالْمُكْتُوبَة عَلَى الشَّرِيطُّ او الفَلْكَات المَّفْنَطِيَّة، لِتَصْنِيفِها حَسَب دَلِيل مُفَيْن
القسم البَوْرَيَّ وَالْقِسُم البَوْرَيِّ وَالْقِسُم البَوْرِيِّ وَالْقِسُم البَوْرِيِّ وَوَالِين البَوْرِيِّ وَوَالِين البَوْرِيِّ وَوَالِين البَوْرِيِّ وَوَالِين البَوْرِيِّ وَوَالِين البَوْرِيِّ وَوَالِين البَوْرِيِّ وَالْقَالَمَة وَوَالِين البَوْرِيْ وَالْقَالَمَة وَوَالِين البَوْرِيِّ وَالْقَالَمَة وَوَالِين البَوْرِيِّ وَالْقَالَمَة وَاللَّهُ القِسْم الصَّلَا الذِي يضم جميع الرَّنَامَج وَلَيْ اللَّهُ القِسْم الصَّلَا الذِي يضم جميع الرَّنَامَج اللَّهُ القِسْم الصَّلَا الذِي يضم جميع الرَّنَامَج وَلَيْ اللَّهُ القِسْم الصَّلَا الذِي يضم جميع اللَّهُ القِسْم الصَّلَا اللَّهُ القِسْم الصَّلَا الذِي يضم جميع اللَّهُ اللَ	Présentation sonore (réponse verbale)	Isolation phonique
Software » 2449 — Source computer Ordinateur de compilation I المُنْ الله الله الله الله الله الله الله الل		
2435 — Software bug Erreur de programmation 2436 — Software company Société de « software » الْبُرُنَامَۃِ الْأَصِلِيَةِ الْوَلِي بِعد كِتَابِتِهِ الْحَدَى 2451 — Source program Programme symbolique Programme symbolique الْبُرُنَامَۃِ فَي حَلَاتِهِ الْوَلِي بِعد كِتَابِتِهِ الْحَدَى النَّهُجَاتِ اللَّبَوْمَالِيَّ مِن الْإِخْصَالِيِّتِ فِي الْمُرَامِحِ وَيَتَابِهِ الْبَرَامِحِ وَيَتَابِهِ الْبَرَامِحِ وَيَتَابِهِ الْبَرَامِحِ وَيَتَابِهِ الْمُرَامِحِ وَيَتَابِهِ الْمُومِ وَيَتَابِهِ الْمُرَامِحِ وَيَقَابِهِ الْمُرَامِحِ وَيَتَابِهِ الْمُرَامِحِ وَيَعَالِهِ الْمُرَامِعِ وَيَعِلَّمِ وَيَعَالِهِ الْمُرَامِعِي وَيَعَالِمُ الْمُرَامِعِ وَيَالْمُرَامِعِي وَالْمُرَامِ وَيَعَالِهِ الْمُرَامِعِ وَيَعَالِهِ الْمُرَامِعِي وَالْمُرَامِعِي وَالْمُرَامِعِ وَيَعَالِمُ وَيَعَالِهُ الْمُرَامِعِي وَلِمُوا وَالْمُوالِمِ وَيَعَالِمُ الْمُعِلِي وَالْمُرَامِعِي وَالْمُرَامِ وَالْمُوا وَالْمُرَامِعِ وَالْمُرَامِ وَالْمُعِلِي وَالْمُرَامِ وَالْمُوا وَالْمُوا وَالْمُوا وَالْمُ وَالْمُوا وَالْمُوا وَالْمُوا وَالْمُوا وَالْمُوا وَالْمُوا وَالْمُعِلِي وَالْمُرَامِ وَالْمُعِلِي وَالْمُرَامِ وَالْمُوا وَل	« Software » يَضُمَّ القِسْمِ الفِكْرِيُ مَجْمُوعَة البَرَامِج وَقَوَانِين اَسْتِخْدَامِ النَّظَامَة ، وَيُقَائِلُه القِسْمِ الصَّلْد او	Ordinateur de compilation نَظَّامَة خَاصَّة بِتَجْمِيعِ البَرْنَامَجِ الأَصْلِيِّ وَتَحْوِيلِهِ إلى بَرْنَامَج مَكِنِيِّ قَابِل لِلتَّهْبِيقِ
Société de « software » الْبَرُنَامَج في حَالَتِه الْأُولَى بعد كِتَابِتِه بِإِخْدَى الْبَرُنَامَج في حَالَتِه الْأُولَى بعد كِتَابِتِه بِإِخْدَى اللَّهُ جَالَتُه الْبَرَامِج . مُكِنِيُّ قَابِل لِلتَّطْبِيق . 2437 — Software package وَكِتَابَة البَرَامِج . كمكِنِيُّ قَابِل لِلتَّطْبِيق . 2452 — Source recording Ensemble de programmes التِقَاط الإغلامات عند مَنْشَتْها Saisie des données à la source 2438 — Software programmer يَتُولُكُ فُرْجَة في الدِّرَاسَات . 2453 — Space (to)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	إِعْلَامَات أَصْلِيَّة أَو أَسَاسِيَّة
عَكِنِيٌ قَابِلَ لِلتَطِيقِ . 2437 — Software package مَجُمُوعَةَ بَرَامِے 2452 — Source recording Ensemble de programmes Saisie des données à la source 2438 — Software programmer يَتُرُكُ فُرْجَةً فَوْجَةً عَلَى الدِّرَاسَاتِ 2453 — Space (to)	Société de « sottware »	الْبَوْنَامَج الأَصْلِيّ Source program Programme symbolique
التِقَاطُ الإعلامات عند منشئها Saisie des données à la source عَرُكُ فُرْجَهُ Saisie des données à la source يَتُرُكُ فُرْجَهُ 2453 — Space (to)	شَرِكَة تَتَكُوَّن من جَمَاعَة من الإِخْصَالْيَبِّــن في تَخْطِيط وَكِتَابَة البَرَامِج .	الله المُسْتَغَمَّلَةً وَقَبْلُ تَجْمِيعِهُ إِلَى بَرْنَامَــج مَرِيعِهِ اللهِ بَرْنَامَــج مَرِيعِهِ اللهِ بَرْنَامَــج مَرِيعِهِ إلى بَرْنَامَــج مَرِيعِهِ عَالِم التَّطْيِيقِ .
2438 — Software programmer	مَجْمُوعَـة بَرَامِـج Software package	التِقَاط الإعْلَامَات عند مَنْشَبِها
	إِخْصَائِيّ بَرْمَجِيّ فِي اللَّوَاسَاتُ	َيْتُولُكُ أُوْجَةً 2453 — Space (to)

2454 — Space backward (to) يَتَرَاجَع قَدْر كُتْلَة (مُسَجَّلَات)	سُنْ (عَجَلَة مُسَنَّنَة) 2471 — Sprocket Picot (de roue à picots)
Reculer d'un bloc 2455 — Space fill (to) تَحْشُو بِالغُرْجَات Garnir d'espaces	2472 — Sprocket feed تُلْقِيم بِالمَجَلَاتِ الْمُسَنَّنَة Entraînement par roues à picots
البَوْن ، الغَاصِل ، الفُرْجَة Spacing البَوْن ، الغَاصِل ، الفُرْجَة Espacement, interlignage	2473 — Sprocket hole ثَقْب النَّلْقِيم (في هَامِش الوَرَق المُسْتَمِرّ) Perforation d'entraînement, perforation
عُنْــَوَان مُطْلَــق	تُقْب « كَارُول » Caroll
2458 — Specific code لَهُجَة النَّظَّامَة ، او الشَّغْرَة المُطْلَقَة	نَبْضَةَ التَّزَامُن Sprocket pulse نَبْضَة التَّزَامُن Impulsion de synchronisation
Langage machine شَغْرَةَ النَّظَّامَةِ	مُشَــوِّش ، طُفَيْلِـيِّ
بَرْمَجَة بِشَغْرَة النَّظَامَة Specific coding	2476 — Squid مُوَصِّل مُزْدَوِج Fiche double (de tableau de connexions)
بِطَافَة بَيَانِيَّة	2477 — Stack
مِلَــٰفَ الشُّـروط Specifications مِلَــٰفَ الشُّـروط Cahier des charges	 أَصْبُرَةَ (فِلْكَات) بِطَاقَات النج) Pile (de disques, de cartes, etc) المَحْفُوظَـات
2462 — Splice (to) يَجْدِل (شَوِيطا مَقْطُوعا)	2) Archives
Rabouter, raccorder (bande cassée)	2478 — Stack (to) يُكَـــــوِّم Empiler
مُسرِيط قَابِل لِلالْتِصَاق	جِهَــاز مُسْتَقِــلٌ
مُبَيِّن ضَوْلَيٌ مُزْدُوجِ Split-field light	2480 — Standard label
قَسَّمَ ، جَزَّأً	عُنْوَانِ اصَّطِلَاحِيِّ (في مُقَدِّمَة الشَّرِيطِ الخِ) (Label standard (de bande, etc)
2466 — Spool	Standardization التَّوْجِيد القِيَاسِيِّ أو الأَصْطِلَاحِيِّ التَّوْجِيد القِيَاسِيِّ أو الأَصْطِلَاحِيِّ
· بَكَرَة أُو مِكَبُّ (الشُّويط الْخ. ·)	Standardisation, normalisation
Bobine (de bande, etc) 2467 — Spool (to)	2482 — Standby — الأنْتِظَــار 1
Bobiner, enrouler	1) في الأنْتِظُــار 2) احْتِيـاطِـيّ 2) احْتِيـاطِـيّ
مِيكَانِيكِيَّة اللَّـف Spooler مِيكَانِيكِيَّة اللَّـف Mécanisme de rebobinage	2) De secours
رُقْطَــة	2483 — Standby register سِجِـِلٌ الانْتِظَـار Registre de stockage
الْمُرَاقَبَة بِالاسْتِبَارِ Spot control الْمُرَاقَبَة بِالاسْتِبَارِ Contrôle par sondage	2484 — Starting address عُنُوان بِدَايَة مِنْطَقَة التَّسْجِيل (فِي الذَّاكِرَة) Adresse de début d'implantation

*		•
2485 — Start-up Mise en route	الانطِــلَاق	2500 — Stock receipt card بِطَافَة الدُّخَائِرِ الدَّاخِلَةِ
البَرْنَامَـج) Statement (البَرْنَامَـج	تُعْلَيهُ ١ في ا	Carte entrée en stock
Instruction	- دریات	2501 — Stock status report وَضْع كُمِّيًّات الدُّخَائر
2487 — Static data		Etat du stock
له او دائمته Données fixes, permanen	مُعْطَيَات ثَابِتَ tes	الْعِوَزِ فِي الذَّخِيرَةَ Stockout 2502 — Stockout الْعَارِ فِي الذَّخِيرَةَ Rupture de stock
2488 — Static dump		·
2488 — Static dump اللَّذَاكِرَهُ في نُقْطَة ثَابِتَة من البَرْنَامَج Vidage en un point fixe d	تَفْرِيغَ مُحْتَوَى lu programme	2503 — Stockout cost مُصْرُو فَاتَ الْعِوْزُ فِي اللَّهُ خِيْرَةً ﴿ مَصْرُو فَاتَ الْعِوْزُ فِي اللَّهُ خِيْرَةً ﴿ مَصْرُو فَاتَ الْعِوْزُ فِي اللَّهُ خِيْرَةً ﴿ مَصْرُو فَاتِ الْعِوْزُ فِي اللَّهُ خِيْرَةً ﴿ مَا الْعَالَمُ لَا اللّهُ عَلَيْهِ اللّهُ عَلَيْهِ اللّهُ عَلَيْهِ اللّهُ عَلَيْهِ اللّهُ عَلَيْهِ اللّهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ اللّهُ عَلَيْهُ عَلَيْهِ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهِ عَلَيْهُ عَلَيْهِ عَ
2489 — Static storage Mémoire statique	ذَاكِرَة إِسْتَاتِيَّ	Coût de pénurie (en cas de rupture de stock)
·		2504 — Stop instruction
2490 — Staticize (to) يق تَعْلِيمَة	1) تَنَاوَل تَطْب	تُعْلِيمَة تَوْقِيف الْمُالَجَة Instruction d'arrêt
1) Prendre en charge ui الْمُتَسَلِّسِل إلى الْمُتَوَازِي		2505 — Stop dead (to)
بمستسِس ہی ہمواری 2) Convertir de série en	parallèle	يَتَوَقَّـف نِهَائيتًا ١ بَرْنَامَج)
•	•	Se bloquer (programme)
2491 — Staticizer - مُلْسِل إلى الْمُتَوَّازِي	محدًا من الت	2506 — Storability
Convertisseur série-paral		إمْكَانِيتَة الاخْتِسَزَان
2492 — Stationery		Possibilité de stockage
Papeterie, par extension	ورَاقَــة papier	2507 — Storage
		1) الاخْتِزَان ، الاحْتِفَاظ في الدَّاكِرَة
ذَاكِرَةً Status word المُوكِةَ 2493 — Status word Mot d'Etat, mot qualitatif		2509 — Storago dumo
مَجْمُوعَة يِشَفْرَات تُبَيِّن ِ في كل لَحْظَة ِ		تَفْرِيغ مُحْتَوَى الدَّاكِـرَة
سُّجِلُاتُ الدَّاخِلِيَّة في الذَّاكِرَة	وَضْع السّ	Vidage de la mémoire
مَعَالَجَة البَرْمَجِيَّة) Step (2494 — Step		2509 — Storage location
Phase, étape (de traiteme	ent)	َمُوْضِعَ فِي الْذَّاكِسَرة
2495 — Step-by-step operation	رة تشفيا بالتكري	Position de mémoire
Fonctionnement pas à p		2510 — Storage map
2496 — Step (to)		تَوْذِيبِعِ مَنَاطِبِقِ اللَّذَاكِبَرَةِ
العَدَّاد الخ)	1) تُدود (۱	Topogramme de la mémoire
1) Faire progresser (com		2511 — Storage medium
<i>ۮ</i> ڒؖڿ	2) يَسِير بِالْتَ	مَادَّة الدُّاكِرَة
2) Faire avancer pas à p	pas	Support d'information
2497 — Stock	ذَخِيـرة	2512 — Storage swap
Stock .		ابْدَال البُرْنَامَج المَحْفُوظ فِي اللَّاكِرَة بِبَرْنَامَج جديد Angarama da la mamaja
2498 - Stock control, stock mai		Sortie d'un programme de la mémoire et introduction d'un nouveau
	تُدبِير الذَّخَارُ	
Gestion de stock		جَرُّ اَرَةَ البِطَاقَات Storage tray جَرُّ اَرَةَ البِطَاقَات Bac à cartes
2499 — Stock issue card		و قر ور دولار
	بِطَاقَة الدَّخَائر ا	مستودع المحفوظات Storage vault مستودع المحفوظات Local à archives
Carte sortie de stock		Local a aloinves

- S -	ادُّخْسَال الأُسَّ Subscript (to) الْأُسَّ Indicer
ذَاكِرَهَ ، حَانِظَة	وَيَهِيُّرُ أُسِيِّيِّ 2531 — Subscripted variable Variable Variable Variable variable
ئُنَالِــــِّي مِــــرْن	حالَة ثَانَوِيتَّــة Substatus = 2532 — Substatus
2517 — Straight-line coding بَرْمَجَة مُسْتَرْسَلَة في خَطِّ مُسْتَقِيم Programmation avec répétition de tou-	الأُسَاس ، القِــوَام Support, substrat
tes les instructions et suppression des boucles	النَّحْقِيق بِالْمَجْمُوع Sum check النَّحْقِيق بِالْمَجْمُوع Contrôle par totalisation
بَرْمَجَة نُكَرَّر نيها نَنْس التَّعْلِيمَات عِدَّة مَرَّات بَدَل اسْتِعْمَال الحَلْقَات البَرْمَجِيَّة	2535 — Sum (to) — ——————————————————————————————————
(single or double) Stream printing (single or double) طِبَاعَة بِنَتْلِيم بَسِيط او مُزْدَوج لِلوَرَق المُسْتَبِرِّ Impression à un ou deux mouvements	حَسَبُ الْمَجْمُوعِ Sum up (to) حَسَبُ الْمَجْمُوعِ Totaliser
de papier 2519 — Strike	2537 — Summarize (to) لَخَــُّ صَىَ Récapituler
مُقَابَلَةَ المَادَّةَ المُتَغَيِّرةَ للمَادَّةَ الثَّابِتَة Correspondance entre article mouve-	عَــدُّاد حِبَــاع Summation counter كَــدُّاد حِبَــاع Compteur totaliseur
ment et article permanent	2539 — Super-scale computer
· (Strip (to) - تَطَعَ (حاشِيَتَي الوَرَق المُسْتَثِرُ)	Ordinateur géant, super-ordinateur
Eliminer (rives de papier continu) 2521 — Stripe عَبْرِيــط Bande	2540 — Supervisor البَوْنَامَج المُشْرِف على سَيْر النَّظَّامَة Programme superviseur
عَايَرَ ، أَخَذ نَّمُوذُج Echantillonner	جُزَازِیتَــة تَمُٰلِیـــق Suspense file جُزَازِیتَــة تَمُٰلِیـــق
2523 — Stroke in (to) ضَرَبَ الإِعْلَامِ على الآلَة الكَاتِبَة لِلنُّظَّامَة Introduire au clavier	اَدْخَسل فِي ذَاكِسرَة النَّظَّاہَــة(to) Swap in الْنُظَّامِــة(Introduire en mémoire
بِطَاقَة ذات أَرُوسَـة 2524 — Stub card بِطَاقَة ذات أَرُوسَـة Carte à talon	2543 — Switch 1) Interrupteur (1 2) مُخَوِّل بَرْمَجِــيٌّ (2
عَلَابِعَة نُتَطِيَّة 2525 — Stylus printer	2) Aiguillage (dans un programme)
Imprimante par points 2526 — Sub-canal (إِلِيكِتْرُونِيَّة) Sous-canal	2544 — Symbolic address عُنْوَان رَمْزِيِّ أو بِالرَّمْز Adresse symbolique
2527 — Subfield مِنْطَتَة جُزْئِيَّة Sous-zone	2545 — Symbolic coding بَرْنَامَج بِالرُّهُوزِ او بِاللَّهْجَة الرَّهْزِيَّة Programme symbolique
جُزَازِيَة جُزْئيَّة Sous-fichier	2546 — Synchronization 1) Synchronisation
َبُرْنَاہَــج نَرْعِــتي Sous-programme	1) مراجب (1 2) تَصْنِیف ، تَأْطِیر 2) Alignement, cadrage

2547 — System 1) Système مُنْظُومَة (1 2) Ordinateur مُنْظُومَة	بِطَاتَة مَثْتُوبَة مُصَفَّرَة 2563 — Tag card بِطَاتَة مَثْتُوبَة مُصَفَّرَة
 2) Ordinateur 2) A sign of the content of the content	تَخْصِيص الاسْم الرَّمْزِيِّ Tagging 2564 — Tagging مُنْوِيً
Contrôle général	مُوَانِق لاحْتِيَاجَات المُسْتَمْيِل Tailor-made 2565 — Tailor-made
تَحْلِيلُ تَرْتِيبِـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Adapté aux besoins (de l'utilisateur)
دِرَاسَة إِجْمَالِيَّة Etude globale	تَكْبِيف (جِهَاز لِتَطْبِيق خَاصَّ) Tailor (to) Adapter (un appareil à une application spéciale)
2551 — Systems engineer مُهَنْدِس بَقْنِیؓ بَجَارِیؓ (فِی الإعْلَامِیَّۃ) Ingénieur technico-commercial	2567 — Take a branch (to) يَنْتَقِل إِلَى نَرْع فِي الْبَرْنَامَج Se brancher
مُبَرْمَج الدِّرَاسَات Programmeur d'étude	2568 — Take a total (to) يَحْسِبُ الْمَجْمُوعِ Totaliser
- T -	الأَجْرَةَ الخَالِصَة
لِسَان الجُزَازِيَة) Tab (الجُزَازِيَة) Onglet (de fichier)	Salaire net
بِطَاتَة مِیكَانُوجَرَانِیَّة 2554 — Tab card بِطَاتَة مِیكَانُوجَرَانِیَّة Carte mécanographique	الُوشِيعَة المُسْتَقْبِلَة Take-up reel Bobine réceptrice
بِطَاتَة حَوَالِيَـة 2555 — Tab card check مِطَاتَة حَوَالِيـَـة Carte chèque	2571 — Tally الْحُصَاء Comptage
2556 — Tab equipment مَكِنَات مِيكانُوجرَ اِنيَّة كُلاَسِيكِيَّة Matériel mécanographique classique (à	2572 — Tally roll شريط الآلَــة الحَاسِبَة Bande de contrôle (de machine à cal- culer)
cartes perforées)	يَعْدُ بِالْتَرَاجِـع Tally down (to) ويَعْدُ بِالْتَرَاجِـع
مُجَدُّوَلَـــة Tab machine مُجَدُّولَـــة Tabulatrice	Compter en régressant
تَارِئَـة البِطَاتَـات 2558 — Tab reader Lecteur de cartes	يَمُدَّ بِالتَّصَاعُد عِللَّ مَاعُد بِالتَّصَاعُد (to) عَمُدَّ بِالتَّصَاعُد (Compter en progressant
2559 — Table (في الذَّاكِرَة)	تُسرِيط مَفْنَطِــيّ
البَحْث في الجَــدْوَل	2576 — Tape alternation تَنَاوُب وَحَدَات الأُشْرِطَة المَفْنَطِيَّة Bascule de dérouleurs
جَــدْوَلَــة — Tabulating — جَــدُولَــة Tabulation	2577 — Tape bound مَحْدُود بِسُرْعَة وَحَدَات الأَشْرِطَة المَغْنَطِيَّة Limité par la vitesse des dérouleurs
2562 — Tag 1) Etiquette mobile	
1) اُعْلُومَـــة مُّتَحَرِّكَــة 2) اسْم رَمْزِيِّ Nom symbolique (2	جِهَاز مُرَاقَبَة الشَّرِيــط Tape certifier جِهَاز مُرَاقَبَة الشَّرِيــط Appareil de contrôle de bande

2579 — Tape cleaner 1) جَهَاز تَنْظِيف الشَّريط المَهْنَطِيِّ	2596 — Telex
1) جِهَازُ تَنْطِيفُ الشَّرِيطُ الْمُغَنَظِيِّ 2) مِادَّهُ تَنْظِيفُ الشَّرِيطُ الْمُغْنَطِيِّ 2) Produit de nettoyage	أَرْسَل بِالتِيلِيكُسِينِ
2580 — Tape deck مِيكَانِيكِيَّة تَلْقِيم الشَّرِيطِ المَغْنَطِيِّ	2598 — Ten's complement مُكَمِّلُ عَثْ رَهَ Complément à dix
Mécanisme d'entraînement de bande magnétique	عُنْــوَان بُـــؤَقَّــت
جِهَاز مَدُو الشَّرِيطِ المَفْنَطِيِّ Tape eraser جِهَاز مَدُو الشَّرِيطِ المَفْنَطِيِّ Appareil d'effacement de bande	مُحَطَّنَة نِهَائِيَّة 2600 — Terminal Poste terminal
مُوَجِّهَةَ الشَّرِيطِ الْمَغْنَطِيِّ	بَيَـَـاضَ على اليَمِين Terminal blank اليَمِين على اليَمِين Espace à droite
جَاذِب الشَّرِيطِ Tape leader جَاذِب الشَّرِيطِ Amorce de bande	2602 — Terminal computer يُقْلَابَ تَابِعَـة Ordinateur satellite
خِزَانَــة الأشْـــرِطَة	رَمْسز النَّوَقَّسِف Zeos — Terminator مُسْز النَّوَقَّسِف Zeos — Caractère d'arrêt
رَكَّـب الشَّرِيـط Tape loading كَركَّـب الشَّرِيـط Mise en place de la bande	عَمْ عَالَمُ عَالَمُ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهُ عَلِيهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهِ عَلَيْهُ عَلَيْهُ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهُ عَلَيْهِ عَلِيهِ عَلَيْهِ عَلِ
2586 — Tape operating system مَنْظُومَة إِعْلامِيَّة شَرِيطِيَّة Système d'exploitation sur bandes	16SI, 6SSAI
مَّارِثَة الشَّرِيطِ المَّنْنَطِيِّ Tape player - عَارِثَة الشَّرِيطِ المَنْنَطِيِّ Lecteur de bande magnétique	حَالَات الاخْتِبَار ، مُعْطَيَات الاخْتِبَار Jeu d'essai
يُسَجِّل على الشَّرِيطِ المَغْنَطِيّ (Tape (to يُسَجِّل على الشَّرِيطِ المَغْنَطِيّ Enregistrer sur bande	اخْتِبَــَارِ البَرْنَامَــــجِ Test run Essai de programme
عَنُظَامَتُ تَطْبِيتِيَّةً Zarget computer عَنُظَامَتُ تَطْبِيتِيَّةً Calculateur d'exécution	2607 — Theory of congestion, of queues, of نَظُرِيَّةٌ صَفَّ الْأَنْتِظَــار waiting lines Théorie des files d'attente
تَنْتِيط المَـــزُق Tear off perforations تَنْتِيط المَــزُق Pointillés de séparation	2608 — Thinking machine مَكِنَــَة مُنَكِّــَرَة Machine à penser
مَرْكَــز المُعَالَجَة عن بُعْــد Telecenter حَرْكَــز المُعَالَجَة عن بُعْــد Centre de télétraitement	2609 — Three-address instruction
طَابِعَة عَن بُعْد Teleprinter عَن بُعْد Téléscripteur	Instruction à 3 adresses
2543 — Teleprocessing المُمَالَجَة الاعْلامِيَّة عَن بُعْد Télétraitement, télégestion, téléinfor-	2610 — Three-way compare المُتَارَنَة النُّلَاثِيَّة (اَصْفَر ، اَكْبَر ، مُسَاوِي) Comparaison à 3 voies (inférieur, égal, supérieur)
matique, traitement à distance 2594 — Teletype, teletypewriter مُبْرَقَـَة كَاتِبَة	التِّسَاعِ المُعَالَجَـة Throughput المُعَالَجَـة Débit, capacité de traitement
Télétype	2612 — Ticket issuing machine
2595 — Teletype operator Télétypiste مَشَعِّل المِبْرَقَة الكَاتِبَـة	مَكِنَة مُوِّزُعَـةِ النَّذَاكِـر Distributeur de tickets

2613 — Ticket roll	تَطْبِيقَ الْبَرْنَايَجِ نَتَرَهَ نَتَرَهَ لَتُرَةً Exécution du programme en pas à pas
Rouleau (de caisse enregistreuse) يَسْتُخُدِم جَمِيعِ الْمُكَانِيَّاتِ الآلَة (to) Mobiliser les ressources d'un appareil	سِنَّة (فِي الْنَلْكَة الْمَغْنَطِيَّة) 2630 — Track Piste (de disque)
اشْیِتَبَاکَات عَمَلِیَّات البَرْنَامَج Tilt «Tilt », mise en travers	الخُطْوَة المُسْتَعْرِضَة Pas transversal
بِطَاقَة تَسْجِيل وَثْت الْعَهُل Time card وَثُت الْعَهُل Carte de pointage	يَسْتَقْصِي (الْأَخْطَاء) (Rechercher (erreurs
سَاعَة تَسْجِيل وَتْت العَمَل Pendule de pointage	المُسْرِيــطَ Trailer والشَّرِيــطَ Queue de bande
مُسَجِّدً الوَقْدة — 2618 — Time recorder Enregistreur de temps	الصَّهْـر عن اليَمِيـن Trailing zero كالصَّهْـر عن اليَمِيـن Zéro à droite
2619 — Time series	مَرْكَــز التَّكُوبِـن Training center حَرْكَــز التَّكُوبِـن Centre de formation
2620 — Time-sharing (1) تَشْفِيل بِالتَّزَامُن (النَّظَّامَة)	بِطَاتَـة الْمُتَفَيِّـرَات Carte mouvement
1) Travail en simultaneite 2) تَشْغِيلُ بِالبَرْمَجَةِ الْمُتَمَدِّدَة	الزَّوْجِيَة المُسْتَغْرِ ضَة Parité transversale
2) Travail en multiprogrammation 3) تَشْبِغِيلُ بِالتَّقْسِيمِ الزَّبَنِيِّ 3) Exploitation en temps partagé	انْقِطَاع البَرْنَاسَجِ Interruption (du programme)
مُجَاوَزَةُ الْوَتْتِ المُخَصَّصِ Time-out لَهُجَاوَزَةُ الْوَتْتِ المُخَصَّصِ Dépassement du temps imparti	2639 — Trap to a location (to) الانْتِقَال إلى عُنْوَان فِي البَرْنَاكِج Faire un branchement à une adresse
2622 — Timing belt حَيْر مُحِدَّج Courrole crantée	2640 — Tray truck البِطَاقَات كَرَبَة نَقُل البِطَاقَات Chariot à cartes
عَــدَّاد الدَّمَاءُـــق Time device عَــدَّاد الدَّمَاءُــق Minuterie	2641 — Trim (to) تَطَـعَ (حَاثِينَة الْوَرَق المستمى)
الُعُنْــوَانِ الْمَقْصُــود To address الْعُنْــوانِ الْمَقْصُــود Adresse de destination	َ تَطَــعَ (حَاشِيَة الْوَرَق المِستَّمَى) Couper (rives Caroll du papier en continu)
2625 — Top-level flowchart	شَنْرَهَ تُصَاصَــة الْوَرَق Trimmer شَنْرَهَ تُصَاصَــة الْوَرَق Couteau (de massicot)
مُخَـطَّطُ بَرْمَجِيِّ عَـامٌ Organigramme général	الَبَحْث عن الْعَطَبِ
كَمُنْظُومَة مُكَمُّلَة Système intégré	2644 — Truncation Troncation, coupure
2627 — Totaling Totalisation	2645 — Turnover rate مُعَدَّل دَوْرَة (المُسْتَخْدَمِين) الذَّخَاتُر)
2628 — Trace (to) Imprimer le parcours d'un programme	Taux de rotation (du personnel, du stock)
طَبْعِ عُنُوَّانِ الفَقَرَاتِ المُطَبَّقَةِ فِي البَرْنَاهَجَ ، لِمُتَابَعَسة سَيْرِ الاخْتِبَارِ	ُمُرَاقَبَـَةَ مُكَـــَّرَرَةَ Double contrôle

	·
َهُجُمُوعَــة الحُــرُون Type array مَجْمُوعَــة الحُــرُون Jeu de caractères	بِدُون عُنْـــوَان 2662 — Unlabelled
2648 — Type in (to) الْذَاكِرَة) الْذَاكِرَة) الْذَاكِرَة)	2663 — Unlock (to) Déverrouiller, débloquer (clavier, etc.)
Introduire un message (à la machine à écrire)	2664 — Unpack (to) يُوسَــَــع مابَيْن (الْمُعْطَيَـات) Eclater (des données)
كُتُّابِــَـة طَابِـمَــة Perforatrice imprimante	حَلٌّ مِن الْبَكَرَةَ
- U -	_
2650 — Unary operation عَمَلِيَّة وَاحِدِيَّة Opération unaire	جُزَازِيَة غَيْر مُمَيَّدَه Tichier pouvant être mis à jour et consulté par tous les utilisateurs
2651 — Unattended operation تَشْفِيل (النَّظَّامَة) بِدُون مُرَاقَبَة	مُزَازِيَة يُمْكِن لِكُلِّ مُسْتَغْمِلِي النَّظَّامَة ، الاطَّــَلَاعِ عَلَيْهَا واجْرَاء مُخْتَلِف التَّغْيِيرَات عَلَيْهَا واجْرَاء مُخْتَلِف التَّغْيِيرَات
Fonctionnement sans surveillance (d'un opérateur)	يُدْخِل تَعْدِيلَات (على جُزَازِيَة) 2667 — Update Mettre à jour (fichier)
بِــلَا شَـــرْط Unconditional بِــلَا شَـــرْط Inconditionnel, systématique	الرَّفُع إلى تُسَوَّة أَعلى Upgrade (to) — الرَّفُع إلى تُسوَّة أَعلى Faire passer à une puissance supé- rieure
غَيْر بُهَيَّا	
Non mis au point 2654 — Undecipherable	مُوَانَعَة تَصَاعُدِيَّة
Indéchiffrable	2670 — User oriented
دُون الْحَجْم الْمُ ذَّ ــُّ رر Underflow ــــُون الْحُجْم الْمُ ذَّ ــُّ رر Dépassement de capacité négatif	مُمَمَّم خِصِّيما لِمُسْتَعْمِلِ النَّظَّامَة Spécialement conçu pour l'utilisateur
2656 Undernunch	َيْدُخُل فِي ذَاكِرَهَ النَّظَّلَمَة (To) Usher in (to) يَدْخُل فِي ذَاكِرَهَ النَّظَّلَمَة (Introduire en mémoire
َنَقُبُ السُّطُورِ 1 الى 9 (في البطالَّة) Perforation 1 à 9 (dans carte de 80 colonnes)	2672 — Usher out (to) يَسْتَفْرِج مِن ذَاكِرَةَ النَّظَّامَة
تَسْلِيم كُمُّيَّة دُونِ المَطْلُوبِ Underrun – 2657	Extraire de la mémoire
Livraison inférieure à la quantité com- mandée	2673 — Utility routine
2658 — Uniprocessing	برناہج فرعی نفعی Sous-programme de service
الْمُعَالَجَة بِوَحْدَة مَرْكَزِيَّة غَرِيدَة -Traitement avec une seule unité cen	V
	- V -
trale 2659 — Uniprogramming بُرْمَجَـة بُسِيطَـة Monoprogrammation	- ۷ - 2674 - Van-mounted computer center مُرْكَز جَوَّال لِلْمُمُالَجَة الإعْلَامِيَّة Centre de traitement mobile
trale بَرْمَجَـة بَسِيطَـة 2659 — Uniprogramming	2674 Van-mounted computer center مَرْكَز جَوَّال لِلْمُعُالَجَة الإعْلَامِيَّة Centre de traitement mobile 2675 Verge-punched card بِطَاقَة مَثْتُوبَة فِي الْحَاشِكِية
trale 2659 — Uniprogramming بُرْمَجَة بَسِيطَة Monoprogrammation 2660 — Unipunch	2674 Van-mounted computer center مُركَز جَوَّال لِلْمُمَالَجَة الإعْلَامِيَّة Centre de traitement mobile 2675 Verge-punched card

2677 — Verifier operator	2691 — Waste instruction
Vérifieuse (personne) مُحَقِّقَة البِطَاقَات او الضَّارِبَة على نَقَّابَة التَّحْقِيـــــق	تَعْلِيهَــة عَدِيهَة الْمَنْعُــول Instruction ineffective
مُرُونَــة الاسْتِمْــال Versatility مُرُونَــة الاسْتِمْــال Souplesse d'utilisation	جِهَاز مُرَاتَبَة التَّسَلُّسُلِ Watch dog جِهَاز مُرَاتَبَة التَّسَلُّسُلِ Contrôleur de séquence
2679 — Vetting routine البَرْنَاهَج النَرْعِيِّ لائْبَات الصِّحَّة	مَرْز على مِنْوَالَيْن Two-way sort — 2693 — Tri à deux voies
Sous-programme de validation	2694 — Weighted code
مَطَابِعَــة صُورِيَّـة Videoprinter — 2680 — Videoprinter — المادية	عَلَابِعَــة نُقَطِيَّـة Aller 2695 — Wire printer المادة ال
جِهَازِ الْمُعَايَنَـة Appareil de visualisation	2696 — Wired program بَرْنَاهَج بِالأَسْلَاك الْمَرْبُوطَة
2682 — Virgin spool	Programme câblé
شَرِيــط خَال تَمَامًا مِن الثَّقْبِ Bande perforée totalement vierge (sans perforations d'entraînement)	اسْتِهْلَاك (الذَّخَاتُر) Withdrawal Sortie (de stock)
ا حَتَّى مِن ثَقْبِ النَّلْقِيمِ في الحَاشِيَةِ)	كُلِمَة (بِالمُعْنَى الإِعْلَامِي) 2698 — Word
2683 — Virgule « / » الْعَلَابَـة « / »	كَلِمُهُ ﴿ بِالْمُعْلَى ﴿ مِعْرَفِي ﴾ Mot machine مَجْمُوعَة ثُمَانِيَّات ُ تَكُوِّن وَخْدَة مَوْقِعِيَّة في ذَاكِسسَرة النَّظَّامِسَة
جِهَارُ الْمُعَايَنَـة	مِنْطُقَةَ (فِي الذَّاكِرَةَ) . ·
2685 — Visual display terminal مَحَطَّة نِهَائيَّة ذات شَاشَة لِلمُعَايَنَة Terminal à écran de visualisation	2700 — Work load كُجُم الأُعْمَال Volume, charge de travail
2686 — Voice-grade circuit دَارَهَ ذات تَرَدُّد مَوْتِــيٌّ Circuit à fréquence vocale	2701 — Workable 1) Réalisable مُقَالِل للانْجَسَاز (1 2) Exploitable مُقَالِل للاسْتِثْمَارِ (2
وَخُدَهَ رَدِّ مَنُوتَيَّة Voice response unit وَخُدَهَ رَدِّ مَنُوتَيَّة Unité de réponse vocale	ازْدِحــَام البِطَاقــَات Wreck الْدِحــَام البِطَاقــات Bourrage (de cartes)
2688 — Volume test اخْتِبار بَرْنَاسَج بِالْمُطْيَاتِ الْحَقِيقِيَّة	رَأْس التَّسَجِيــل Write head كَرَاْس التَّسَجِيــل Tête d'écriture
Essai d'un programme avec des don- nées réelles	2704 — Write inhibit ring Bague de protection écriture حَلْقَةَ مَنْعِ الكِتَابَةِ (على الشَّرِيطِ المَغْنَطِيِّ)
- W -	- X -
2689 — Waiting line مَمنَّ الانْتِظَار File d'attente	2705 — X-punch (في البِطَامَة) 11 (النَّتُب 11 (في البِطَامَة) Perforation 11
النَّدُ الجَبُّمِ لِيِّ Pertes cumulatives	2706 — X-Y plotter تُمَطَّ ط الْهُنْدَنَيَ اللهِ Traceur de courbes

- Y -

النَّتُب 12 (فِي البِطَاعَة) 12 (البِطَاعَة) Perforation 12

- Z -

2708 — Zero access storage ذَاكِــرَهَ ذَات نَفَاذَ آئِــيٌّ Mémoire à temps d'attente nul

2709 — Zero address instruction مِوْنِ عُنُواَنِ آعُلِيهَ بِدُونِ عُنُواَنِ Instruction sans adresse الْحَشْــو بِالأَصْفَارِ Zero fill الْحَشْــو بِالأَصْفَارِ Remplissage par des zéros

عُنْسُوَان مُبِسَاشِسِر Zero level address مُنْسُوان مُبِسَاشِسِر Adresse immédiate

يَعَادِل بِالصِّنْسِيرِ Zeroise (to) يَعَادِل بِالصِّنْسِيرِ Mettre à zéro

التَّتْسِيم إلى مَنَاطِــق Zoning للَّتُسِيم الِي مَنَاطِــق Découpage en zones



مسابقة حول الدراسات القرآنية والحديثية

سبق للمكتب الدائم لتنسيق التعريب في الوطن العربي اعلانه عن تنظيم مسابقات سنوية في موضوعات تتعلق باختصاص المكتب ، توزع فيها جوائز نقدية باسم كل دولة عربية . وكان موضوع المسابقة الأولى (وقد تبناها المغرب) تقديم مخطوط غميس مستوفى الشرح والتعليق أو بحث جديد حول اللغة العربية ، وكانت الجائزة الثانية (بعد أن احتفظ بالجائزة الاولى) من نصيب استاذ من الجمهورية العربية والثالثة والرابعة من نصيب استاذين من الجمهورية العربية المتحدة .

اما موضوع المسابقة الثانية لسنة 71 — 72 مقد كان على غرار المسابقة الاولى وقد تبنتها دولة الكويت الشقيقة وشرع المكتب في الاعلان عنها منذ ماتسح اكتوبسسر.

ولقد قرر المكتب نظرا للاهمية تنظيم مسابقة ثالثة لسنة 1972 — 1973 ، تغضلت المملكة العربية السعودية الشقيقة بتمويلها بمبلغ عشرة آلاف درهم — أي ما يعادل 2000 دولار أمريكي يكسابقتيها لتغطية قيمة الجوائز الاربع التي ستمنسح للابحاث الفائزة وستكون في موضوع (وضع معجم حول الدراسات القرآنيسة والحديثية) وفقا لرغبة وزارة المعارف للمملكة العربية السعودية التي اتفق المكتب الدائم معها على ما يلي:

- 1) وضع معجم مفهرس لكل ما الف في الدراسات القرآنية والحديثية المطبوع منها والمخطوط يتناول ما يلي :
- اسم الكتاب وموضوع التعريف الاجمالي له الذي يميزه عن غيره ولا يزيد ما يكتب في التعريف بالكتاب (دون اسم الكتاب) على اثنتي عشرة كلمة
 - ب) بيان آخر طباعته اذا كان مطبوعا .. تعيين المكان والزمان .
- ج) بيان المخطوط منه ان لم يكن قد طبع بعد ... تعيين المكان والرقم والمصدر الذي ورد ميه ذكر المخطوط مع ذكر نسخ المخطوط الاخرى ان وجدت .
- د) اسم المؤلف وسنة وفاته فإن تعذر معرفة سنة الوفاة فالفترة الزمنية التي عاش فيها.
- ه) وضع معجم النبائي ملخص للمصطلحات العلمية الواردة في كتاب منها ...
 يختاره المحتق مع ترجمة المعجم الى احدى اللغتين الانجليزيــــة أو
 الفرنسيــــــة
- ان لا تقل الدراسة عن مائة وخمسين صفحة (150) من الحجم المتوسط ولا يدخل في هذا العدد المعجم الالفبائي المذكور في (ه).
- 3) يجوز اشتراك اكثر من شخص في المعجم الواحد وفي هذه الحالة تقسم الجائزة بالتساوي بين المستركين .
- 4) يرسل البحث (في نسختين) الى مقر المكتب الدائم لتنسيق التعريب في الوطن العربي 8 شارع الانتيل ص. ب. (290) الرباط ــ المغرب ــ
- 5) تتألف لجنة التحكيم في هذه المسابقة من أعضاء تختارهم وزارة المسارف في المملكة العربية السعودية .
 - 6) تقبل الوثائق والبحوث ابتداء من تاريخ 1 نبراير 1972 الى تمام يناير 1973

المكتب الدائم لتنسيق التعريب في الوطن العربي المملكة العربية السعودية وزير المعارف

معجمالعاني

معجم العظام معجم الحدم معجم الحشرات

الأستناذ عبدالعزيز بنعكبدالله

معجم العظام

Stylohyoidean Stylohyoïdien	إِسَرِيٌ لَامِسيُّ	(8	انْتِشَاءُ العَظْمِ : انْتَشَى العَظْمُ إِذَا بَـرَا مِنْ كَسُو كَانَ بِهِ وَثَقَالُ الانْتِشَاءُ (ل) (1)	(1
•	إِبْهَامُ القَدَمِ (مجق) _ إ	(9	كَسْرٍ كَانَ بِهِ وَيُقَالُ الانْشِسَاءُ (لَ) (1) أَجْنِحَةُ العَظْمِ الوَتِدِئِ الكَبِيرَةُ لَجْنِحَةُ العَظْمِ الوَتِدِئِ الكَبِيرَةُ العَصِيرِ عَلَيْهِ	
Great toe (= big to			Alae (magna) Ailes de l'os sphénoïde (grandes)	
Gros orteil پ الطَّــرَ ف ِ الخَلْفِـــيِّ	د الله و و التي التي التي التي التي التي التي التي		الآفَاتُ الجِلْعِيَّةُ (ج)	(2
ي الطــــر ف الحلفـــــئ / فِي الجَانِبِ الإنبــــئ (صَابِعِ المُجَاوِرة) (مجق)	(الأصبع الكبيسرة في الخماسي الأصابع وتف وهم عادة أفضه من آ		Lesions (truncal) Lésions tronculaires	
. <i>وو</i> ن	إِنْهَامٌ مُنشَقَ = مُنشَطِ	(10	الآفَاتُ المِحْفَظِيَّةُ الرِّبَاطِيَّةُ (ج)	(3
Thumb (bifid) Pouce bifide			Lésions (capsulo-ligamentary) Lésions capsulo-ligamentaires	
Thumb Pouce	إِنْهَامُ البَدِ	(11	الأَبْخَسَنُ المِطْرَقِيُّ (مجق) Hammer toe Orteil en marteau	. (4
Synostosis	اتَّحَادٌ عَظْمِيٌّ :	(12	(فِيهِ تَنْسَيِطُ السُّكَامَي الأُولَسِي وَتَنْتَنِسِي الشَّكَامِي الثَّانِيَةُ) (مجن)	
Synostose, soudure جُنْجُمَةً (ج)	des os du crâne (هُو التِصَاقُ عِظَامِ ال		الابْرُهُ 1) مُظَيْمٌ مُسْيَو مِنْ طَرَفِ الزَّنْسِدِ مِنَ	(5
اً أي بَرِيءَ عَلَى عَثْسمِ	أَجَرَ الْعَظْمُ أَجْرَأُ وأُجُورًا	(13	الذَّرَاعِ إِلَى طَرَّفِ الأَصْبُعَ (لَ) Styloide	
Alae of the nose	واجبوك يده جبوت (ر أَجْنِحَةُ الأَنْفِ رج)	(14	2) عَظْمُ وَتَرَهِ الْمُرْقُوبِ وَهُوَ عَظْمُ لَاصِــَـقُ بالكَفَّ (ل)	
Ailes du nez		(2.2	إِبْرِيْ الذِّرَاعِ : طَرَفُ العَظْمِ الذِي مِنْـــُهُ يُذْرَعُ	(6
Alae (iliac) (Ailes iliaques	اَجْنِحَةُ الحَرْفَفَـــةِ (ج	(15	اللَّرَاعُ (ل) Process (styloid) of arm	
•	· ٱجْنِحَةُ العَظْمِ الوَتَدِيُّ	(16	Apophyse styloīde du bras	
Alae of the spheno Ailes de l'os sphéno	idal bone		إِبْرَةُ المِرْ فَقِرِ : طَرَفُ الْمَظْمِ النَّاتِيءِ عِنْدَ ثَنْبِي الذَّرَاعِ (و)	(7

⁽¹⁾ يرمز للمخصص ب (م) وللسان العرب لابن منظور ب (ل) وللمعجم الوسيط ب (و) ولمتن اللغة ب (متن) ولمجمع القاهرة ب (مجق) وللجامعة السورية ب(ج) وللشهابي ب (ش) ولقانون ابن سينا ب (ق) .

الأُرْبِيَةُ اَصْلُ الفَخْذِ (م) Groin Aine	(30	احْتِثَاءُ الْمَظْمِ (ج) () امْتِثَاءُ الْمَظْمِ (ج)	(17
و آرییسی Inguinal	-	Infraction de l'os = (مَرِيقَتَ الْ الصِّنَاعِيَّةِ (طَرِيقَتُ) Palatography البَلاتُوجِرَ افِيسا	(18
Inguinal (ج) Syndesmosis	(31	Palatographie	
Syndesmose, synnévrose أُ كَانُ فِي القَـــدَمِ لِـ Drop (foot)	(32	Convulsion of teeth اخْتِلَاجُ الاَسْنَسان Convulsion de la dentition	(19
Ramollissement du pied	(32	اخْیلَاجُ الدَّاغِصَةِ Clonus of patella Clonus de la rotule	
الأَرْبِفَاقُ الْمَانِيُّ $=$ الرَّسْلُ الْمَانِسِيُّ (ج) Symphysis pubis $(-, -)$ Symphyse pubienne $(-)$ articulation pu-	(33	Clonus (maxillary) اخْتِلَاجُ الفَكَّ Clonus maxillaire	(20
bienne (التِقَاءُ عَظْمَتَى المَانَةِ)		اخْنِلَاجُ الْقَدَمِ	(21
Molars (ج) الطُّوَاحِنُ (ج) Dents molaires	(34	اخْتِلَاجُ الْبَدِ Clonus of hand اخْتِلَاجُ الْبَدِ Clonus de la main	(22
Who has close hip-bones الأَرْصَحُ Qui a les os des hanches très rappro-	(35	Acromion الأخسر مُ	(23
chés اَرْضِيَّةُ الْمَظْمِ (مجق) (مجق) Matrix (bone)	(36	(الرَّأْسُ الحَادُّ لِعَظْمِ اللَّوْحِ ِ) وَسُمِيَّ أَيْضَــــَّا مِنْقَارَ الغُرَابِ (قَ) وَأَخِرَمُ الكَيْفِ رُوُّ وسُهُ مِنْ قِبَلِ العَضُدِ (مِ)	
Matrice de l'os (مَادَّةُ بُيْنَ خَلاَبًا المَظْمِ بِالنَّسِيجِ المَظْمِيِّ) (مجق)		والأخْرَمَانِ عَظْمَانِ مُنْخِرِمَانِ فِي طُرَفِ الْحَنْكِ ِ الْأَعْلَى (م)	
الأَزْبُ الذِي تَدِقُ مَفَاصِلُهُ صَبِيًّا وَلَا تَكُسُونُ وَيَادَبُهُ فَا لَكُسُونُ وَيَادَبُهُ فِي الْوَاحِهِ وَعِظَامِهِ (مَ)	(37	الأَخْرَمِ (تَخْتَ) Subacromial (أَيْ تَحْتَ مَفْصِل الكَتِفِ)	(24
الأَزْدَرَانِ : المُنْكِبَانِ (متن) -Omoplates = shoulder-blades = sca	(38	Sole of the foot (ج) اَخْمَصُّ القَدَمِ (ج) Plante du pied	(25
pulae Omoplates		Osteodermis (مجق) Osteoderma	(26
Osteo-synthesis (ج) الاسْتِجْدَالُ (ج) Ostéo-synthèse	(39	(أَدَمَةٌ يَتِمُّ فِيهَا مِقْدَالٌ كَبِيكُ مِنَ التَّعَظُّمَ مَ فَتَتَحَوِّلُ إِلَى مَا يُشْبِهُ الدَّرْعَ العَظْمِيَّةَ) (مجق)	
Patellectomy (ج) اسْتِثْصَالُ الدَّاغِصَةِ (ج) Patellectomie	(40	اُذُنِّيٌّ فَذَالِيٌّ (عَظْمٌّ) (مجق) Bone (oto-occipital) Os oto-occipital	(27
اَسْتِنْصَالُ الرُّسُعَ ِ « للستر » (مجق) (Ablation of wrist (Lister's	(41	(عَظْمٌ ۖ يَتَكُوِّنُ مِن انْدِغَامِ العَظْمِ الْأَدْنِيِّ الحَلْفِيِّ ۚ بِالعَظْمِ القَدَّالِيِّ الوَحْشِيِّ) (مَجِق)	
Ablation du carpe (de Lister) (فِيهِ يُسْنَأْصَلُ الرُّسْغُ كَامِلاً) (مجق)		اَوْاَس نِهِ فَنْدُلَ نِهِ غُنْدُلَانِیّ (ج) Macrocephalous	(28
اسْتِنْصَالُ الغُضْرُوفِ الهِلَالِيِّ (ج) Meniscetomy	(42	(هُو عُظَيْمُ الرَّأْسِ) Macrocéphale اَرْبِطَهُ المِحْوَرِيَّةِ (مجق) Ligaments of epistropheus (or axis)	(29
Méniscétomie Astragalectomy (ج) اسْنِثْصَالُ الْكَمْبَةِ (ج) Astragalectomie	(43	Ligaments of epistropheus (or axis) أَ Ligaments de l'axis اللَّحْوَرِيَّةُ هِيَ الفَقَرَةُ الْمُنْقِيَّةُ الثَّانِيَةُ) (مجق)	
		_	

الأَسْنَان (مُنَوَّعُ) Dentition (heterodont) Dentition hétérodonte		اُسْتِیوُنَّ = (نِظَامُ هَافِرس) (مجق) Osteon = Haversian system Ostéon = système haversien	(44
الأَسْنَانُ _ نَبْتُ الأَسْنَانِ Eruption (or cutting) of teeth Eruption des dents	(57	وَخْدَهُ بُنْيَانِ الْمَطْمِ الْأَصَمُّ وَتَتَكَوَّنُ مِنْ صَفَائِحَ عَظْمِيَّة تُحِيطُ بِقَنَاةً طُولِيَّةٍ دَفِيقةٍ تُسَمَّى قَنَاهَ هَافِرس) (مجق)	
اشْجَاهُ العَظْمُ إِذَا اعْتَرَضَ فِي حَلْقِهِ وَالشَّجَيْ مَا اعْتَرُضَ فِي الحَلْقِ وَهُوَ الغَصَصُ وَالشَّجَيُّ الذِي أَصَابُهُ الشَّجَى وَقَدْ شَجِيَ إِذَا عُصَّ (لُ)	(58	رجل) With a strong bone-structure A la charpente osseuse forte	(45
الأَشْجَعُ العَظْمُ الذِي يَصِلُ الْأُصْبُعَ بِالرَّسْغِ لِلكَّسْغِ لِكُلُّ أَصْبُعَ العَظْمُ الذِي يَصِلُ الْكُلُّ أَصْبُعِ الشَّجَعُ وَالأَشْاجِعُ اَبْضًا مَفَاصِلُ الْكُلُّ أَصْبُعِ اللَّصَابِعِ (لَ) Bone (tarsal) Os tarsien	(59	الأَسَكُ $=$ العَظْمُ الوُرِكِيُ $=$ النَّوْضُ Ischium Ischion	(46
Radiology of bones (ج) آئِيعَةُ المِظَامِ (ج) Radiologie des os	(60	Fish (bony) أَسْمَاكُ عَظْمِيَّةُ Poissons osseux	(47
Toes, dactyls Orteils (doigts du pied)	(61	أَسْمَاكُ فُضُرُ وَفِيَّةً Fish (cartilaginous)	(48
Dactylomegaly (، أُضَنُّحُمُ Dactylomegalie	(62	Poissons cartilagineux	(49
Dactylology (• • • أَنْفَهُ أَنْ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	-	Bone-dust (manure or meal) Engrais d'os (broyés)	
Gampsodactyly الْأَصَابِعُ الْمِحْجَنِيَّةُ Gampsodactylie		الأَسْنَسَانُ Pents	(50
Syndactyl () Syndactyle	_	Tooth decay () الأَسْنَانِ (تَسَوُّسُ Carie des dents	(51
Dactyloid (بَشْبِيةٌ بِ Dactyloide	(63	Teeth (decayed) أَسْنَانٌ مُسَوَّسَةٌ عَلَيْهِ Dents cariées	
اُمْبُعُ قَدَم مِطْرَقِيَّةٌ Toe (hammer-shaped) Orteil en marteau		الأَسْنَانُ الدَّائِمَةُ Teeth (second or permanent) Dents de remplacement	(52
Digitule (تَصْغِيرُ أُصْبُعِ) Petit doigt	(64	الأَسْنَانُ الزَّالدَةُ (راجع الفاضول)	(53
أَصْعَلُ = (قَصِيرُ الرَّأْسِ)	(65	Teeth extraction (وَ الْأَسْنَانِ (خَلْعُ) Arrachement des dents	(54
Brachycéphale	•	Denture plate (مُقُمُّ) آلاَ سُنَانِ (طَقَمُ	
أُصْمُوخُ الانْسَانِ وَصِمَاخُه مَا اسْتَسَرَقَ مِنْ عَظْمِ مُقَدَّمِ الرَّأْسَ (م) Bone (thin pre-cephalic)	(66	Teeth (upper) الأَسْنَانُ المُلْبَا Dents supérieures	(55
Os précéphalique, mince occlusion الأَضْرَاسِ (تَدَاخُلُ مُ)	167	Teeth (deciduous) الْأَسَيَانُ اللَّبَيَّةُ Dents de lait	
Interlock of upper and lower molars Emboîtement (des molaires supérieures et des molaires inférieures)	(67	الأَسْنَانِ ا مَبْحَثُ) Odontology Odontologie (= art dentaire)	(56

آكِلَــُةُ الْمَظْمِ (مَجَقَ) Osteoclast Ostéoclasto (الخَلِيَّةُ التِي تَعْمَلُ عَلَى تَحْلِيــلِ الْمَظْــمِ وامْتِصَاصِهِ) (مجق)	(80	أَضْرَاسُ المَقْلِ (مجق) Teeth (wisdom) Dents de sagesse (أَقْصَى الأَضْرَاسِ وَآخِرُهَا نَبَاتًا) (مجق)	(68
الأَكْبَاسُ الجِزْدَانِيَّةُ فِي الْمُنُقِ (مجق) Cysts (bursaí) in neck Kystes bursales dans le cou (هِيَ مُتَصِلَةً بِالحَنْجَرَةِ وَالْمَظُمِ اللَّامِيُّ) (مجق)	(81	اَضْلَاعُ الزَّوْرِ : الاَضْلاعُ المُتَفَاصِرَةُ التِيْ تَأْتِي بَعْدَ أَضْلَاعِ الصَّدْرِ وَهِيَ خَمْسَةٌ (قَ) Ribs of height of chest Côtes du haut de la poitrine	(69
Anchylosis (مجق) أَعَظْمِيُّ (مجق) Ankylose (التَّحَادُ عَظْمَتَيْنِ أَو أَكْثَرَ لِيُصْبِحَا عَظْمَةٌ وَاحِدَّةً)	(8Ž	Ribs (floating) الأَضْلَاعُ السَّائِبَةُ Côtes flottantes	(70
(مجق) Synostosis (ج) عظام الجُمْجُمَةِ Synostose (soudure des os du crâne)	(83	أَضْلَاعُ الصَّدْرِ: الأَضْلَاعُ السَّبْعَةُ الْعُلْيَا (ق) Ribs (thoracic) Côtes thoraciques (راجع البانية)	(71
التِصَاقُ المُنُقِ بِالقَصِّ Agglutination of neck Agglutination du col	(84	الْأَضْلَاعُ القَصَّيَّةُ (الأَضْلَاعُ الحَقِيقِيَّةُ) (ج) Ribs (sternal) = true ribs Côtes sternales ou vraies côtes	(72
Synchondrosis الفُضْرُ وفِيُّ Synchondrose	(85	الأَضْلَاعُ اللَّافَصِّيَّةُ بِ الخَلُوفُ () Ribs (asternal or false	(73
Sinusitis البُّيُوبِ Sinusite	(86	Côtes asternales ou fausses côtes Ribs (beaded) الْأَضْلَاعُ الْمُخَرَّزَةُ	(74
Mastoiditis التُهَابُ الخُشَّاءِ Mastoīdite	(87	Côtes perlées ou en chapelet اَطْبَاقُ الرَّاسِ : عِظَامُهُ (ل)	(75
الالتِهَابُ الخِلَالِيُّ الحِجَاحِيُّ (مجق) Cellulitis of orbit	(88	Bones (cephalic) Os céphaliques	(7)
Cellulite orbitale (النِّهَابُ الأَغْثِيَةِ المُحِيطَةِ بِالْقُلْـةِ دَاخِـلَ الحَجَاجِ) (مجق)		إِعَادَهُ البِنَاءِ (فِي الْمَظْمِ) (مجن) Reconstruction of the bones Reconstruction de l'os	(76
Thyroiditis الدَّرَفِيَّةِ Thyroidite	(89	(تَرْمِيمُ المِظَام ِلاسْتِمَادَةِ بِنَائَهَا) (مجق) الاعْتِلَانُ الرَّأْسِيُّ (ج)	(77
Rachitis (ج) بسِلْسِلَةِ الظَّهْرِ (ج) Rachitite	(90	Presentation (cephalic) Présentation céphalique	(77
الِنَهَابُ سِمْحَاقِ الحَجَاجِ (مجق) Periostitis (orbit) Périostite orbitale	(91	اعْتِلَانُ الْكَتِفِ (ج) Presentation of the shoulder Présentation de l'épaule	*********
(السِّبْحَاقُ هُوَ الغشَاءُ اللَّهِ إِلَيْ الْمُحَاقُ الْمُحَاقُ		الأَعْرَضُ : ضِلْعٌ فِي الصَّــــُدرِ (م) Rib Côte	(78
بِالمِظَامِ) (مجقّ) التِهَابُ سِمْحَاقِ الدُّرُدِ (ج) Periostitis (alveolo-dentary) Periostite alvéolo-dentaire	(92	اَعْسَرُ اَسْسُرُ (مَنْ يَسْتَخْدِمُ اليَدَيْنِ مَعًا بِنَفْسِ Ambidextrous (الشُّهُولُسَةِ) Ambidextre	(79

•

		•	
الِتَهَابُ الْعَظْمِ وَالْفُضْرُ وَفِ الْمُشَوِّهُ الطَّفْلِيُّ (ج) Osteochondritis (infantile) deformans Ostéochondrite déformante infantile	(106	النِهَابُ سِمْحَاقِ السِّنْخِ السِّنْخِ (ج) Periodontitis Périodontite	(93
التِهَابُ العَظْمِ وَالمَفْصِلِ الخَرْقَفِيِّ الفَخِذِيِّ (ج) Coxarthritis Coxarthrite	(107	الِيَهَابُ سِمْحَاقِ الفُضْرُوفِ (مجق) Perichondritis Périchondrite النِهَابُ العَضَلَةِ المُعَظِّمُ (ج)	(94
التِهَابُ العَظْمِ وَالمَفْصِلِ السَّلِيُّ (ج) () Osteoarthritis (tuberculous	(108	Myositis ossificans Myosite ossifiante	(95
Ostéoarthrite tuberculeuse التِهَابُ الْعَظْمِ وَالْغُصِلِ فِي الوَّدِكِ (ج) Osteoarthritis of the hip	(109	التِهَابُ المِظَامِ المُشَوَّهُ الصَّخَامِيُّ (ج) Osteitis (hypertrophic) deformans Osteite déformante hypertrophique	(96
Ostéoarthrite de la hanche (هُوَ المَرَضُ الوَرِكِيُّ الشَّبْذِيُّ		Osteoarthritis المَفَاصِلِ Osteo-arthrite	(97
(morbus coxae senilis) (ج) الالتِهَابُ المَظْمِيُّ السَّمْحَاقِيُّ (ج) Osteoperiostitis	(110	التِهَابُ الْمَظْمِ التَّبَيُّغِيُّ غَبْرُ الْمُتَقَبِّحِ (ج) Osteitis (hyperaemic unsuppurated) Osteite hyperémique non suppurée	(98
Osteomyelitis (ج) النَّقْيِيُّ النَّقْيِيُّ (ج) Osteomyelitis Osteomyelite	(111	الِتَهَابُّ الْمَظْمِ الافْرَنْجِيُّ فِي الوِلْدَانِ Osteitis (syphilitic) of new-born Osteite syphilitique des nouveau-nés	(99
الالِتَهَابُ الْمُقَدِيُّ حَوْلَ الشَّرْيَانِ (ج) Periarteritis nodosa Périartérite nodulaire	(112	الِتِهَابُ الْعَظْمِ النَّلَيُّغِيُّ الكِيسِيُّ (ج) Osteitis fibrosa cystica Osteite fibro-kystique	(100
Chondritis (ج) الفُضُّرُوفِ (ج) Chondrite	(113	الِتِهَابُ الْعَظْمِ اللَّيفِيُّ الكِيسِيُّ المُعَمَّمُ (ج) Osteitis fibrosa cystica generalisata	(101
Meninscitis (ج) اليَّهُ (وف الهِلَالِيُّ (ج) Méninscite	(114	Osteite fibro-kystique généralisée (يَتَمَيَّزُ بِتَنَافُص حَجْمِ الكُنْلَةِ الْمَظْمِيَّةِ بِسِبَبِ اشْتِكَاد تُحَرُّبِ الْمَظْمِ وَكَذَلَكِ بَتَخَلِّضُ عَظَامٍ	
التِهَابُ الفَقَرَاتِ $(ج) = التِهَابُ الفَقَرَاتِ \mathbb{S} Spondylitis \mathbb{S} Spondylite$	(115	الصَّفَّـــلِ ِ) (ج) التِهَابُ العَظَمِ المُزْمِنُ (ج)	(102
اليِّهَابُ قَرْنِي مُلْتَحِيمٌ (مجق)	(116	Osteitis (chronic) Osteite chronique	<i>S</i> 1
Kerato-conjunctivitis Kérato-conjonctivite		الِيَهَابُ المَظْمِ المُخَلَّخُلِ (أَيِ المُرَقَّقِ) (ج) (Osteitis (rarefying)	(103
الِيَهَابُ مَا حَوْلَ مَفْصِلِ انكَيْفِ (ج) Peri-arthritis of shoulder Péri-arthrite de l'épaule	(117	Osteite raréfiante المُشَوَّةُ (ج)	(104
التِهَابُ مُسْتَعْرِضٌ بِالنُّخَاعِ الشَّوْكِيِّ (ج) Myelitis (transverse) Myélite transverse	(118	Osteitis deformans Osteite déformante (يَتَّصِفُ بِضَخَامَةِ العِظَامِ الطَّوِيلَةِ وَانْجِنَالُهَــا وَبَتَشَوُّهَاتٍ فِي العِظَامِ المُسَطَّحَةِ) (ج)	•
الِتَهَابُ مُشَاشَةِ عَظْمِ الفَخِذِ الفُلْيَا (Epiphysitis (upper femoral Epiphysite fémorale supérieure	(119	وَيِتَسَوْهَا فِي الْفِطَامِ الْمُسْطَعَادِ) (ج) التِهَابُ الْمَظْمِ وَالْفُضُّرُوفِ (ج) Osteochondritis Osteochondrite	(105

اَلْیَافُ « شَارْبِي » الثَّاقِبَةُ (مِحِق) Fibres of Sharpey (perforating) Fibres perforatrices de Sharpey	(130	التِهَابُ المَفَاصِلِ الفِقَرِيَّةِ الصِّخَامِيُّ (ج) Spondylitis (hypertrophic) Spondylite hypertrophique	(120
. (أَلْيَافَّ تَمْنَدُ مِنْ سِمْحَاقِ العَظْمِ وَتَثْقُـبُ مَادُهُ المَظْمِ) (مجق) اَلْبَافُ کُولَاجِبنِيَّةٌ عَظْمِيَّةٌ (مجق)	(131	الِتِهَابُ مَفْصِلِ الكَتِفِ (ج) Arthritis of the shoulder Arthrite de l'épaule	(121
Fibres (osteocollagenous) Fibres ostéocollagéneuses (ٱلْيَافُ كُولَاجِينِيَّةٌ مِثْلُ ٱلْيَافِ الشَّيِمِ الضَّامُّ تَكُونُ مُخْتَفِيَةٌ فِي المَادَّةِ الخِلَالِيَّةِ لِلْفَظَّهِمِ)	`	Osteoarthritis عظمِيٌّ عَظْمِيٌّ Ostéoarthrite	(122
عنون معنوبية ربي المهاد (المجتربية المعنوبية	(132	Osteomyelitis الْتِهَابُ النَّقْي Ostéomyélite	(123
Ampulla ossea Ampoule osseuse	,	Odontalgia أَلَمُ الأَسْنَان Odontalgie, rage des dents	(124
امُتَخَــَـر To get the bone-marrow Extraire la moelle d'un os	(133	أَلَمُ الْعُرُّ ش (مجق) Metatarsalgia Métatarsalgie ou pied de Morton	(125
امْتِصَاصُ الْمَظْمِ (مجق) Resorption (= absorption) of bone Résorption de l'os	(134	(= maladie ou névralgie de Mor- ton) (يَحْدُّثُ فِي عُرْشِ القَدَمِ) (مجق)	
(حَالَةً قُمْرَضِيَّةٌ يُمْتَصُّ فِيهَا الكَلِسْيُومُ مِسنَ العَظْــمِ) (مجق)		الأَلَمُ الْمَظْمِيُّ أَا الْوَثَاءَةُ (مجق) Osteocopic pain	(126
انْتِبَارُ سِمْحَاقِ العَظْمِ (فِي الزَّهرِي) (ج) Swelling (periostic of bone (caused	(135	Douleur ostéocope (ostéodynie)	
by syphilis) Renflement périostique des os (dans la syphilis)		اَلُمُ الْفَخِذِ بِفَسَادِ الحِسِّ = دَاءُ بِرِنْهَرت (ج) Meralgia (paraesthesic) = disease of Bernhardt	
انْتِشَاءُ العَظْمِ (راجع انتشاء) (ل) انْتِفَاخُ العُظَيْمَاتِ السَّمْعِيَّةِ (ج)	(136 (137	Méralgie paresthésique (maladie de Bernhardt)	
Bulla tympani Bulla tympani	(157	اَلَمُ e كَاسِر e $=$ (اَلَمُ الْعَظْمِ) (ج) (راجع الآلم العظمي والوثاءة)	
الانْتِقَالَاتُ السَّرَطَانِيَّةُ لِلْمَظْمِ (ج) Cancer (metastatic) in bone	(138	اَلَمُ مَفْصِلِ الوَرِكِ (ج) Coxalgia Coxalgie	(127
Métastase cancéreuse dans l'os انْحِرَافُ السِّيسَاءِ ($=$ مَيْلُ الْمَهُودِ الْفَقَارِيِّ)	(139	الْأَلْوَاحُ : المِظَامُ المِرَاضُ (و) Omoplate, scapula	(128
رج) Curvature of spinal column Déviation de la colonne vertéorale		Omoplate يُقَالُ لِلمَهْزُولِ: لَمْ يَبْقَ مِنْهُ إِلَّا الأَلْوَاحُ وَلَوْحُ الجَسَدِ كُلُّ عَظْمٍ مِنْهُ فِيهِ عَرْضٌ كَالْكَتِفِ	
انْجِلَالُ العَظْمِ المِنْوَقِيِّ المَوْضِعِ الخَفِيِّ المَنْشَأُ (ج)	(140	اَلْیَافُ ﴿ شَارْبِي ﴾ (مجق)	(129
Osteolysis (localized progressive cryp- togenic) Ostéolyse cryptogénique progressive localisée		Sharpey's fibres Fibres de Sharpey اَلْيَافٌ تَخْرُجُ مِنْ سِمْحَاقِ الْعَظْمِ لُمُّ تَنْفُرِسُ فِي دَاخِلِ الصَّفَائِحِ السَّطْحِيَّةِ لِلْعَظْمِ) (مَجُق)	

اَنْفِرَاقَ مُنَظُوِيٍّ ظُنْبُوبِيٍّ (ج) Diastasis of tibia fibula Diastase tibio-péronière	(154	انُّجِلَالُ المُّشَاشَةِ (ج) Epiphysiolosis Epiphysiolose	(141
انْفِرَاقُ المَنْصِلِ المَجُّزِيِّ الحَرْفَفِيِّ (ج) Diastasis of sacro-iliac articulation	(155	Bending of knee (ج) انْحِنَاهُ الرُّ كُبُةِ (ج) Courbure du genou	(142
Diastase de l'articulation sacro-iliaque		Bending of bone (مجق) انْحِنَاءُ الْمَظْمِ (مجق) Flambage de l'os	(143
اَنْفِكَاكُ (اَو انَّفِصَالُ) الْمُشَاشَةِ (ج) Detachment of epiphysis Décollement épiphysaire	(156	Bending (pelvic) (ج) انْجِنَاءُ الحَوْضِ (ج) Courbure pelvienne	(144
انْفِكَاكُ (أَو انْفِصَالُ) المُشَاشِ الرَّضَّيُّ (ج) Detachment (traumatic) of epiphyses Décollement traumatique des épiphyses	(157	انْخِسَافُ عِظَامِ الجُمْجُمَةِ (محق) Depression (or indentation) of cranial bones	(1 4 5
انْفِكَاكُ الوَصْل (ج)	(158	Dépression (ou enfoncement) des os du crâne	
Disjunction of symphysis Disjonction symphysaire	(136	(انْخِفَاضُ بَعْضِ عِظَامِ جُمْجُمَـــةِ الحَميـــلِ (fœtus) وَقْتَ الوِلَادَةِ) (مجق)	
الْأَنْقَاءُ : كُلُّ عَظْمٍ ذِي مُخَ (م) Marrow-bone Os à moelle	(159	انْخِفَاضُ عِظَامِ القَحْفَرِ (ج) Depression of dome of the skull Embarrure	(146
انْفِصَامِ المِظَامِ (سُرْعَاةً) وَزُرْفَاةِ الصُّلْبَاءَ (ج) Brittle bones and blue sclerae	(160	انْدِلَاعُ الفَكِّ (دَفْعُهُ إِلَى الأَمَامِ) (مجق) Protraction of jaw Protraction de la mâchoire	(147
Os cassants et sclérotique bleue		Inclusion of tooth (ج) انْدِمَاجُ سِنَّر (ج) Inclusion d'une dent	(148
See-saw of astragalus (ج) اَنْقِلَابُ الْكَمْبَةِ Bascule de l'astragale	(161	Spondylolis thesia (مجق) آنزِ لَاقٌ نَقَارِيٌّ (مجق) Spondylolisthesie	(149
الاُنْقِلَاعُ المُشَاشِيُّ (ج) (راجع انفكاك المشاشة)	(162	كَمَا يَحْدُثُ فِي انْزِلَاق ِ الفَقَارَةِ الخَامِسَـــةِ القَطَيْبَةِ عَنِ العَّجْزِ ﴾ (مجق)	
Crushing (ج) الانْهِرَ اَسُ (ج) Ecrasement	(163	انْسِدَالُ المَضُدَيْنِ Procidence (ou prolapsus) des bras	(150
Teeth (canine) اُنْیَابٌ Dents canines ou œillères	(164	انْفِلَاقُ الدُّرُوزِ البَاكِرُ (ج) (Synostosis (premature	(151
الأَيْسَانِ: عَظْهَا الوَظِيفَيْنِ مِنَ البَدِ وَالرَّجُلِ الأَيْسَلُ هُوَ الظَّنْبُوبُ (ل)	(165	Synostose prématurée انْفِتَاقُ النَّوَاةِ اللَّبِيَّةِ (مجق)	(152
Tibia = shin-bone Tibia		Extrusion of nucleus pulposus Expulsion du noyau pulpeux	(152
الابِثَاقُ تَحْتَ الْكَفْبَةِ (ج)	(166	(خُرُوجُ نَوَاقِ الْقُرْصِ بَيْنَ الْفَقَرَاتِ) (مجق)	
Anchylosis of sub-astragalus Ankylose sous-astragalienne		انْفِرَاقٌ زَنْدِي كُفَّرِي ﴿ (ج) Disetacie (radio aubita)	(153
Arthrodesis (ج) ايثَاقُ المَنْصِلِ (ج) Arthrodèse	(167	Diastasis (radio-cubital) Diastasis (ou écartement) radio-cubitale	

1) اُبْرِعُـــمُ الفَكَّ (ج) (Bud (maxillary) (1 Bourgeon maxillaire (1)) بطَانَةٌ = نَسِيجٌ طِلَائِيٌّ دَاخِلِيٌّ (مجق)	الإنضَاحُ: أَوْضَحَت الشَّجَّةُ نَهَى مُوضِحَةٌ إِذَا To uncover the bone كُشَفَتْ عَن المَظْمِ Mettre l'os à découvert (par une bles- sure)	(168
Endothelium Endothelium (طَبَقَةٌ وَحِيدَةٌ مِنْ خَلاَيا مُقَلُّطَحَة رَقِيقَسَة النَّمْوِيَةَ وَالأَوْعِيَةَ اللَّمْوِيَةَ وَالأَوْعِيَةَ اللَّمْفِيَةَ أَلْدَمُويَةَ وَالأَوْعِيَةَ اللَّمْفِيَةَ فِي الفَقَارِ بُاتِ) (مجق)	Bone (thin) in articulation of foot (horse or camel) Os mince dans l'articulation du pied (cheval ou chameau)	(169
Mollet (ou gras de la jambe)	2) عَظْمُ الوَظِيفِ (ج) Bone (metatarsal) Os métatarsien	
الإنستان (ل)	Angular bones (ج) بارِزُ المِظَامِ (ج) Anguleux (os)	(170
Palatography البَلَاتُوجِرَافِيَا Palatographie (طَوِيقَةُ الأَحْنَاكِ الصِّنَاعِيَّةِ)	البَانِيَةُ: الضَّلْعُ مِنْ اَضْلاعِ الصَّدْرِ (و) Rib (thoracic) Côte thoracique	(171
Finger (annular) البِنْصِـــرُ (1 Annulaire (doigt)	بَانِيَةُ الْمَظْمِ (مجق) = بُجْذُعَةٌ عَظْمِيَّةٌ (ج) Osteoblast	(172
1) بَنْكُ الْعَظْمِ = مَصْرِفُ الْعَظْمِ (مجق) Bank (bone)	Ostéoblaste (الخَلِبَّةُ التِي تُفْرِزُ المَادَّةَ المَظْمِيَّةَ) (مجن)	
Banque de l'os (مَكَانٌ يُحْفَظُ فِيهِ المَظْـــمُ لاسْتِعْمَالِـــهِ فِي الجِرَاحَــةِ)	البَتْـــُرُ (مجق) Amputation Amputation (هُوَ فَطْعُ طَرَفٍ إَو جُزْءٍ مِنْهُ جِرَاحِيًّا) (مجق)	(173
Architecture of bone (ج) بِنْيَةُ الْمَظْمِ (ج) Architecture de l'os	Hey's amputation (هيي » (مجق) Amputation de Hey	(174
1) البُوعُ: عَظْمٌ يَلِي ابْهَامَ الرَّجْلِ Metatarsal bone Os métatarsien	(يَعْمَلُ بَيْنَ الْمُخَلْخُلِ وَالْمُرْشِ) (مَحِقَ) البَّذُءُ وَالْبَدِي (جِ = أَيْدَاءٌ) الْمَظْمُ بِمَا عَلَيْهِ Bone مِنَ اللَّحْمِ وَهُوَ أَيْضًا الْمُصْلُ (ل) Os	(175
1) بُوقُ بِرْتِن الوَتَدِيُّ (ج) Trumpet (sphenoidal) of Bertin	بَــَدُلُ الأَسْنَانِ (dental) بَــَدُلُ الأَسْنَانِ Prothèse dentaire	(176
Cornet sphénoïdal de Bertin () بَيْضِلْعِيِّ (بَيْنَ الضُّلُوعِ) Intercostal Intercostal	البَرَاحِمُ (وَاحِدَتُهَا بُوْجُمَاتُهُ) هِيَ نُؤُوسُ الشَّلَامَيَاتِ مِنْ ظَاهِرِ الكَفَّ (م) Knuckles Nœuds, nouures des doigts وَهِيَ عُقَدُ الأَصَابِعِ (ج)	(177
Intervertebral (يَقَعُ بَيْنَ الفَقَرَاتِ) Intervertebral ()	البَرْزِ (دَاءً) = تَحَجُّرُ العَظْمِ (ج) Osteopetrosis Ostéopétrose (= os de marbre)	(178
Interosseux	البَرْزَحِ المَعْكُوسِ (تَضَيُّقُ) (ج) Coarctation (reserved) of isthmus	
Retrognathia (ج) تَأَخُّرُ الفَكُّ الأَسْفَلِ (ج) Rétrognatie	Coarctation (ou rétrécissement) inver- sée de l'isthme	

َنَعْ – تَرْقُوِيٌ = تَحْتَ النَّرْقُوَةِ Sub-clavicular	(205	تَثْبِيتُ البَارِزَةِ مَا فَوْقَ اللَّقْمَةِ بِحِسْمِ المُقَدِ بِوَ اسِطَةِ ظُمْمِ بِالانْدِخَالِ المَرْكَزِيِّ (ج) Pegging of diaphysis epicondyle with	(194
Sous-clavier ou sous-claviculaire		grafting	
Sub-costal تَحْتُ الضَّلْمِ = تَحْضِلُمِيَّ Sous-costal	(206	Enchevillement épicondylo-diaphysaire avec greffe	
Sub-maxillary تَحْ _ مَكِّيٍّ _ تَحْتَ الْفَكِّ Sous-maxillaire	(207	النَّشِيتُ بِمِسْمَارِمُحَوَّى (ج) Bolting	(195
تَحْخَيْشُومِيّ (وَاقِعٌ تَحْتَ الخَيْشُومِ) Hypobranchial	(208	Boulonner (Bolt = boulon = المِسْمَارُ المُحَوَّى)	v1
Hypobranchial		التَشْبِيتُ الغُرَابِيُّ التَّرْقُويُّ (ج)	(196
التَّخْدِيرُ الفَعَارِيُّ بَالكُوكَائِينِ Rachicocainization	(209	Syndesmopexia (coraco-clávicular) Syndesmopexie coraco-claviculaire	
Rachicocaïnisation		التَجْبِيرُ = تَقُويمُ العِظَامِ (ج) Orthopaedy	(197
	(210	Orthopédie	
تَخَلُخُلُ الْمَظْمِ (مجق) = تَرَقُقُ الْمَظْمِ (ج)	(210	تَجْبِيـــرِيُّ Orthopaedic	<u> </u>
Osteoporosis, rarefaction of bone		Orthopédique	
Ostéoporose		(مَا يَتَعَلَّقُ بِتَقُوبِمِ الأَعْضَاءِ)	
(رَهَافَةٌ ُ فِي الْمَظْم ِ كَأَنَّ فِي خِلَالٍ أَجْزَائـــــهِ فَرَجًا) (مَجَق)		التَّجْوِيفُ الْأُذَّيْنِيُّ (أَو الجِهَويُّ)	(198
تَخْلِيصُ الْعَضُدُيْنِ (ج)	(211	Cavity (atrial)	(190
	. (211	Cavité de l'oreillette	
Liberation of arms Dégagement des bras		اللَّهُ وَ اللَّهُ مِنْ فِي اللَّهِ اللهِ	(100
		التَّجُويِفُ الأَرْوَحُ (مجق) $=$ جَوْفَ عُنَّاسِيًّ $=$ Cavity (glenoid) $=$	(199
التَّدْرِيزُ الاتَّلِيلِيُّ (مجق)	(212	Cavité glénoïde	
Suture (coronal)		المُنْخَفَضُ فَنْ وَمِ قِي وَلَكُ الْأَقَامِ مَوْفِي وَظَامِ	•
Suture coronaire		الحِزَامِ الصَّدِيُّ وَيَبِيتُ فِيهِ رَأْسُ عَظَّـمِ الحِزَامِ الصَّلَدِيُّ وَيَبِيتُ فِيهِ رَأْسُ عَظَّـمِ العَضُادِ) (مجف)	
(يَدْرِيْزُ يُوصِّلُ بَيْنَ العَظْمَيْنِ الجِدَادِيَيْــنِ		العَضُّلُو) (مجنَّ) أَنْ الْمِنْ الْمُ	
وَالْجَبْهِيُّنْنِ)		التَّجْوِيفُ الأَمَّامِينُ لِلنَّفْرِ (مجق)	(200
التَّذْرِيزُ المَصْغُوِيُّ الجَبْهِيُّ (مجق)	(213	Front cavity	.200
Suture (fronto-ethmoid)		Cavité du front	
Suture fronto-éthmoïde		(الفَحْوَةُ الخَارِحَيَّةُ للنَّقْبِ النَّفْرِيِّ) (معق)	
(جَزُّ يُوضِّلُ مَا بَيْنَ الْعَظْمِ الجَبْهِيِّ وَالْعَظْــمِ		التَّهُ مِنْ المُثَمِّرُ مِنْ المُثَمِّرُ مِنْ المُثَمِّرُ مِنْ المُثَمِّرُ مِنْ المُثَمِّرُ المُثَمِّرِ المُعْمِلِي مِنْ المُثَمِّلِ المُثَمِّلِ المُثَمِّلِ المُثَمِّلِ المُثَمِّلِ المُثَمِّلِ المُثَمِّلِ المُعْمِلِي المُعْمِلِي المُعْمِلِي المُعْمِلِي المُعْمِلِي المُعْمِلِي المُعْمِ	(201
الْمَصْفَوِيُّ) (مجقّ)		التَّجْوِيفُ الحُقَّيُّ (مجق) = جُوْفُ الحُقَّ = الوَّقِ الْحُقِّ = الوَّقِبَةُ (ج)	(201
تَرَاكُبُ العِظَامِ المُكَسَّرَةِ (ج)	(214	Acetabulum	
Riding of fractured bones		Acétabule (= cavité cotyloïde, cotyle)	
Chevauchement des os fracturés		ا تَجْوِيفُ مُسْتِدِينٌ فِي عَظْمِ الوَدِكِ يَسْتَقِسَنُ	
التَّرَاثُبُّ: عِظَامُ الصَّدْرِ مِمَّا يَلِي التَّرْقُوَتَيْنِ (و) Ribs (thoracic)	(215	فِيهِ رَأْسُ عَظَمِ الفَخِذِ) (مَجْق)	
Côtes thoraciques		تَجْوِيفُ السَّنُّ Cavity of tooth	(202
التُّربِبَتَانِ الصُّلْعَانِ اللَّتَانِ تَلِيَّانِ التُّرْفُوتَيْنِ (م)		Cavité de la dent	
التَّرُّبَنَّةُ لِكُسُورِ الجُمْجُمَةِ (مجَّق) Trephining of fractures of skull	(216	تَجْوِيفُ الفَسمِ Stomodeum Cavité buccale •	(203
Térébration des fractures du crâne		التَّحْدِينَ أَنَّ النِّحْدَامِ أَنَّ أَمَامِ أَنَّ أَمَامِ أَنَّ أَمَامِ لَا أَنْ مِنْ النِّبِينَ أَلَى وَاحْسَلَ	(204
(التَّرْبَنَةُ أَوْالَةُ مُوْصٍ مُسْتَدِيرٍ مِنَ الْعَظْسِمِ بِينْشَارٍ حَلَقِيٍّ (مجِق)		النَّحُويفُ النُّخَاعِيُّ (نی $\cdot \cdot \cdot \cdot = 1$ ی دَاخِــلَ المَظُــمِ Intramedullary المَظُــمِ Intramedullaire	1207

Thyrotoxicosis (ج) التَّسَمُّمُ الدَّرَقِيُّ (ج) Thyrotoxicose	(226	تَرَقُّقُ المِظَامِ (ج) = تَرَهُّفُ المَظْمِ Osteoporosis	(217
التَّسْمِيرِ (عِلَاجُ الكَسْرِ بِ) اج،	(227	Ostéoporose (= ostéo-psathyrose)	
Spiking Enclouage		َتَرَ قُتُّ الْمِظَامِ اللَّااِتِيُّ (Osteoporosis (idiopathic	
تَسْمِيرُ قَنَاةِ النَّقِي () Spiking (centro-medullary	(228	Ostéoporose idiopathique بَرْ قُوهُ (مجق)	(218
Enclouage centro-médullaire		Clavicule = collar-bone Clavicule	(210
Dentition (التَّسْنِينُ (= نُمُوُّ الأَسْنَانِ) Dentition	(229	(اَحَدُ عِظَامِ الحِزَامِ الصَّدْرِيِّ فِي الْفَقَارِبَّاتِ (مِجَق) وَهُوَ _ حَسَبَ « المُخَصَّص » _ « المَظَّمُ النُّسْرِفُ فِي أَعْلَى الصَّدْرِ مِنْ دَاْسِ الْمُنكِبَيْنِ إِلَى	
(راجع الاسنان) التَّسْوِيَةُ فِي الكُسُورِ امجق)	(230	الْمُشْرِفُ فِي أَغْلَى الصَّدْرِ مِنْ كَأْسِ الْمُنْكِبَيْنِ إِلَىٰ طَرْفِ تَغْرُّ فِي النَّحْرِ »	
Alignment in fractures Alignement dans les fractures		التَّرُّ فَوَقِ (عَظْمُ) (الطيور) Furcula	_
(وَضْعُ الجُزْآيُنِ الْمَكْسُورَيْنِ عَلَى اسْتِقَامَــــةِ وَاحِدَةً (امجق)		Lunette d'oiseaux	
كَنْسَنْجُ رُسْغِ القَسِدَمِ	(231	Supraclavicular (،) Supraclaviculaire	
Spasm (carpopedal) Spasme carpopédal		تَرْ قُوِيٌ اضَافِيٌ (مجق) Cleithrum Cleithrum	(219
تَشَوُّهُ الاَصَابِعِ عِنْدَ النَّقْرِسِيِّينَ (ج) () Deformation (digital gouty	(232	عَظْمُ كَأْسِ يُوجَدُّ فِي الحِزَامِ الكَتِفِيِّ فِي كَثِيرٍ مِنَ الأَسْمَالُدِ). (مجق)	
Déformation digitale goutteuse		التَّزَيُّدُ: انْتِفَاحُ سَطْحِ الْمَظْمِ Exostosis Exostose	(220
كَشُوّهُ الْمَظْمِ (ج) Deformation (osseous) Deformation osseuse	(233	وَهَذِهِ النَّزَيُّ دَاتُ مِنْهَا الجَرَدُ الدَّاخِلِيُّ وَالعَرَنُ وَالدَّخَ سُ وَالجَرَدُ الِخَارِجِيُّ وَالعَشَشُ (ش)	
تَشَوُّهُ الْمَظْمِ بِغِيْلِ الْأَثْقَالِ ِ Deformation (osseous) by the po-	(234	Hyperostosis (مجقُّ (مجةُّ) Hyperostose	(221
wer of weights		(نُمِوْعَظِمِيٌ مُنْتَشِرٌ فِي عِظَامِ الجُمْجُمَةِ) (محق)	
Déformation osseuse sous l'action du poids	•	Brachycephaly (ج) الجُمْجُمَةِ الجُمْجُمَةِ الجُمْجُمَةِ الجُمْجُمَةِ الجُمْجُمَةِ الجُمْجُمَةِ الجُمْجُمَةِ ا	(222
مَشَوَّهُ ﴿ مِيدَلَنَجِ ﴾ (مجق) Deformity (Madelung's)	(235	سَنَّهُ الرَّأْسِ = رَأْسُ أَبْلُوجِي ﴿	(223
Déformation de Madelung (يَحْدُثُ فِي الطَّرَفِ الأَسْفَلِ لِلكُمْبُرَةِ فَيَتَّجِهُ الرَّسْعُ لِلْوَحْشِيَّةِ) (مجق)		Acrocephaly Acrocéphalie, oxycéphalie (tête en pain de sucre)	
الرسع يلوخيسبور) المجافة تَشَدُّوهُ الوَابِلَةِ الغُوَيْسِينِ (ج)	(236	Sewing (ج) التَّسْفِيسَدُ (ج)	(224
Deformation as the hatchet Déformation en hachette		(فِي مُعَالَجَةِ كَشْرٍ مُعْتَرِضَ لِلعَضُد ۗ) (ج)	
(هُوَ تَشَوُّهُ النَّهَابَةِ الْمُلُولِيَةِ لِلْعَضُدِ)		التَّسْفِيدُ دَاخِلَ القَنَاةِ المُخَّيَّةِ (ج) (Kirschner) (Sewing (intramedullary	(225
تَصَغُّعُ الرَّأْسِ Dolichocephalie	(237	(Kirschner) Brochage intra - médulláire (بِاسْتِعْمَالِ سَغُودِ كِيرِشَنْنِر)	•

		<u> </u>	
التَّمَظُّمُ حَوْلَ المَفْصِلِ (ج) (Ossification (peri-articular)	(250	َنَصَفَّحِيُّ ۖ رَأْسِيُّ Dolichocephalous = dolichocephalic	(238
Ossification péri-articulaire		Dolichocéphale	
النَّعَظُّمُ الرَّأْسِيُّ الوَّحْجِيُّ (ج)	(251	تَصَلُّبُ الأُذْنِ Otosclerosis	(239
Dysostosis (craniofacial:) Dysostose craniofaciale		Otosclérose	
التَّعَظُّمُ الفِشَائيُّ (مجق)	(252	(فِيهِ بَنْبُتُ عَظْمُ الرِّكَابِ فِي النَّافِذَةِ البَيْضِيَّةِ يُسَبِّبُ صَمَمًا مُتَزَابِدًا) (مجق)	
Ossification (intramembranous)	(2)2	تَصَلُّبُ المِظَامِ (مُجَىّ) Osteosclerosis	(240
Ossification intramembraneuse		Ostéosclérose	
(تَحَوُّلُ النَّسِيجِ اللَّيفِيِّ إلَى عَظْمِ) (مجق)		(يَنْتُجُ عَنِ النِّهَابِهَا الْمُرْمِنِ وَفِيهِ يَتَكَثَّبُ فُ الْعَظْمُ حَتَّى بُصْبِحَ كَالْعَاجِ) (مَجْنَ)	
التَّعَظَّمُ الفُضْرُوفِيُّ (مجق) Endostosis, endochondral ossification	(253	مَنْ يُصْنِيعُ المَفْصِلِ (ج) Arthroplastia	(241
(cartilagenous ossification)		Arthroplastie مصييع المعصرر (ج)	(241
Endostose, ossification cartilagineuse	•	تَضَخُّم الأَرْدَافِ (العَجْزُ) Steatopygia	(242
(حُلُولُ العَظْم مَحَلَّ الغُضْرُوفِ) (مجق)		Stéatopygie	
التَّمَظُّمِ (ُنَقَطَة ُ) Ossification (point of)	(254	تَطْوِيقُ الدَّاغِصَةِ (ج) Hooping of patella	(243
Point d'ossification		Cerclage de la rotule	
التَّفَضْ رُفُ (ج) Chondrification	(255	تَطْوِيقُ عَظْمٍ مَكْسُور	(244
Chondrification		Hooping of fractured bone Cerclage d'un os fracturé	
Nebula frontalis (ج) التَّغَيَّمُ الجَبْهِيُّ (ج) Néphélion frontal	(256	التَّمَجُّجُ : صَنْبُرُورَةُ المَظْمِ فَاسِينًا كَالْمَاجِ	1245
Notching of the ribs (ج) الأَضْلَاعِ (ج)	/257	التعجم . صيروره العظم فاسية العجم . Eburnation	(245
Encochement des côtes	(257	Eburnation	
تَفْرِيغُ الحِجَاجِ (مجق) = إِخْرَاجُ أَو اسْتِخْرَاجُ	(258	تَعَجَّراتُ « هبردن » (مجف)	(246
اخْشَاءِ الحِجَاجِ (ج)		Eberden's nodosities	
Orbit (exentration of) = orbit evi- ceration		Nodosités d'Heberden (نَوْعٌ حَمِيدٌ مِنَ التِهَابِ عَظْمِيٍّ مَفْصِلِيّ كَانَ	
Exentération ou éviscération de l'orbite	٠	يُطَنُّ سَابِقًا أَنَّهُ نِقُرِسِيٌّ ﴾ (مجَّق) المُعَالِيِّ السَّالِيُّ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّه	
(اسْتِنْصَالُ كُلِّ مُحْتَوَيَاتِ الحِجَاجِ فِي حَالَةِ وُجُودِ أَوْرَامِ أَو التِهَابَاتِ فَيْحِيَّةِ) (مجق)		النَّعَجُّزُ (مجق) Sacralization	(247
وَجُودِ أُورَامُ أُو أَلِيْكُ فِي فَيْدِيدُ) أَسْمِ عَلَيْ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ ال	4250	Sacralisation	
Prognatisme = عقم ایج Prognatisme	(259	 ا نِيه تَطُولُ إِحْدَى الشَّاخِصَتَيْنِ السَّنَعْرِ ضَتَيْنِ أو كِنْتَاهُمَا جُنَّى تَظْهَرَ الفَقَارَةُ وَكَانَهَا جُزْءٌ مِنَ 	
تَقْوِيرٌ _ تُقْبُ القِحْف ِ Trephining	(260	العَجُزِ (مجق)	
Trépanation		التَّعَظُّمُ ﴿ نُشُوءُ الْعَظْمِ ِ	(248
Orthopaedy (ج) تَجْبِيرٌ الْأَعْضَاءِ = تَجْبِيرٌ اللهِ Orthopedie	(261	Osteogenesis = development of bone = ossification	
Thoracoplasty تَقُويمُ الصَّدْرِ	(262	Ossification = ostéogenèse	
Thoracoplastie	(202	(هُوَ تَكُوُّنُ الْعَظْمِ أَو تَحَوُّلُ نَسِيسِجٍ ما إلى عَظْسِمٍ) (مجق)	
r Calcification (مجق مجق) آنکُلُّس اللہ (مجق اللہ میں ال	.(263		
Calcification		التَّمَظُّمُ الأَدَمِيُّ (مجق) Dermo-ossification Dermo-ossification	(249
(تَرَسُّبُ الجِيرِأَي الكِلْسِ فِي الغَضَارِيــفِ أَوِ الأَوْتَــَــارِ) (مجق)	*	ا تَكُوبِنُ المِظَامِ مِنْ أَدَمَةِ الجِلْدِ) (مجق)	

Pegging (التَّوتِيدُ (يِنِي جِرَاحَة العِظَامِ) Enchevillement	(277	Odontogeny تَكُوُّنُ الْأَسْنَانِ (264) Odontogénie
Bone-conduction التَّوْصِيلُ المَظْمِيُّ Conduction de l'os	(278	265) تَكُونُ المِظَامِ النَّافِصُ Osteogenesis (impertect) Ostéogenèse imparfaite
التِّبِهُ (فِي الأُذْنِرِ الدَّاخِلِيَّةِ) (مجِف) (Labyrinth (= internal ear	(279	(مَرَضٌ خُلْقِيٌّ نَادِرٌ وَفِيهِ تَنَكَوَّنُ العِظَامُ تَكُوُّنَا نَاقِصــاً) (مجق)
Labyrintin (interne) Labyrintin (interne) (الجُزْءُ الدَّاخِلِيُّ لِلأُذُن فِي الْمَظْمِ الصُّدْغِيِّ وَلِلْأَذُن فِي الْمَظْمِ الصُّدْغِيِّ وَسُمَّي بِالتَّبِهِ لِتَعَقَّدِ تَرْكِيبِهِ) (مجق)		Tortipelvis (مجق) (مجق) Tortipelvis (اخْتِلَالٌ مِنْ أَهَمٍّ ظَوَاهِرِهِ تَقَبُّضَاتٌ عَضَلِيَّــةٌ
النَّيهُ العَظْمِيُّ (فِي الأُذْن ِ)	(280	تَحَدِثَ تَشَوُّهُاتٍ غَيْرٌ عَادِيَّــة فِي الصَّلْــبِ (العَمُودِ الفَقَادِيُّ) وَالوَّرِكَيْنِ) (مجق)
Labyrinth (bony) Labyrinthe osseux		267) التَّمْدِيدُ عَبْرَ المَظْمِ (ج) Extension (transosseous)
َنُقْبُ العِظَامِ (المَحَلُّ الذِي ثُرَكَّزُ فِيهِ الأَسْنَانُ) (ف)	(281	Extension transosseuse (ج) التَّمْذِيدُ المُتَوَاصِلُ بِالتَّمْدِيدِ (ج)
Boring of cranium (ج) تُقُبُ القِحُفِ (ج) Transforation (du crâne)	(282	Extension (continuous) in suspension Extension continue en suspension
الثَّقْبُ الكَبِيرُ فِي الجُمْجُمَةِ	(283	Massage (ج) التَّمْسِيدُ (ج) (269 Massage
Foramen magnum Grand foramen	.004	() كَمُفْصُلِ الأَسْنَانِ (عَيْبُ) (270 Deficiency of teeth articulation Defaut de l'articulé des dents
النَّقْبُ الوَرِكِيُّ = النَّقْبُ المَسْدُودُ (مجق) Obturator foramen Foramen obturateur	(284	Synostosis (مجق) مَعْفُصُلُ عَظْمِيٌّ (مجق) كَمَفْصُلُ عَظْمِيٌّ (مجة) Synostose
(فَنْحَةٌ مَسْدُودَةٌ بَيْنَ الوَرِكِ وَعَظْمِ العَانَةِ فِي الحِزَامِ الحَوْضِيِّ لِلفَقَارِبَاتِ العُلْبَا) (مجق) النُّقْبَةُ القَفَوِيَّةُ أَو القَّذَالِيَّةُ	(285	
Hole (occipital) Trou occipital		273) نَمُلْقُطُّ = نَنَشُوُاتٌ عَظْمِيَّةٌ (ج) Exostosis (ج) Exostose
النَّلْـــُمُ (ج) Notch Encoche	(286	274) تَنَاذُرُ الكَتِفِ لِ البَدِ (ج)
الثَّنَابَا (الأَسْنَانُ الأَمَامِيَّةُ) اجِ؛ Teeth (front)	(287	Syndrome (the shoulder-hand) Syndrome épaule-main (يُسَمَّى ضُمُورً الطَّرَفِ المُلْوِيِّ الانْعِكَاسِسِيِّ
Dents antérieures ثُنَائِيُّ التَّمَغْصُّلِ (عَظْمٌّ) (مجق)	(288	(reflex dystrophy of the upper end)
Bone (bijointed or biarticular) Os biarticulaire		Ecchondrosis (مجق) آنَبُرُّ غُضْرُ و فِيُّ (مجق) Ecchondrose
Diapsida (مجق) Diapsida	(289	(نُمُوَّ مُتَزَايِدٌ تَحْتَ سَطْ حِ الفُضْ رُوفِ أَو سِمْحَاقِ الْمَظْمِ) (مجق) Osteoporosesenile (الشَّيْخِيُّ (ج)
(تُوصَفُ بِهَا جَمَاحِمُ بَعْضِ الزَّوَاحِفِ مِسْلِ النَّمَاسِيحِ وَكَذَلِكَ جَمَاحِمُ الطَّيُورِ) امجق ا		Osteoporosesenile (ج) التَّنْخُرُ الشَّيْخِيُّ (ج) Ostéoporosesénile

جِحَاظُ الْمَيْنِ مَحْجِرُهَا وَهُوَ الْخَدَقَةُ (م)	(303	290) تَنْيُ الغَذِذِ وَالحَوْضِ المُشْتَرَكُ
Orbit		Flexion (combined) of the thigh and
Orbite	. 14	the pelvis Flexion combinée de la cuisse et du
الْجِدَارُ الْأَذَيْنِيُّ (أَو الرَّدْمِيُّ) Wall (atrial)	(304	bassin
Paroi de l'oreillette		291) الجَاجِيءُ: المِظَامُ إِذَا هَزُلَ الانْسَانُ بَلَتْ مِنْهُ وَعِيْ مِنْهُ وَهِيَّ مُواصِلُ عِظَامُ الصَّلْدِ (م)
جِدَارِيٌّ (عَظْمٌ) (ج)	(305	Joins of thoracic ribs
Bone (parietal) Os pariétal		Joints des côtes thoraciques
	,	292) الحِبَارَةُ: مَا يُشَدُّ عَلَى الْعَظْمِ الْمَكْسُورِ لِيَنْجَبِرَ وَكُذْلِكَ الْجَبِيرَةُ (و)
الجَدْلُ : كُلُّ عَظْمٍ مُوفر كَمَا هُو لَا يُكْسَرُ وَلَا Bone (entire	(306	و لديك الجبيرة (و) Eclisses
Os entier (pris à part)	**	جِبَارَةُ السَّيسَاءِ Splint of spine
جَذْرُ الأَنْفِ • Root of nose	(307	Coquille
Racine du nez		Orthopedia جِبَارَةُ المِظَامِ Orthopedia -
Osteoblast (ج) عَظْمِيَّةٌ (ج) Osteoblaste	(308	Bone (ortibal) : مُشَاتُّة (293
كُذُورُ الأَعْصَابِ النَفَارِيَّةِ	(309	Os orbital
Roots of rachidian nerves Racines des nerfs rachidiens		Splint (و) الجَبْرُ : المُودُ تُجْبَرُ بِهِ المِظَامُ (و) Attèle
جرَابٌ أَو كِيسٌ أَو جُرْثُومَهُ يُسِنَّيُّهُ	(310	295) جَبَّسَ الْعَظْنَمَ الْكَسِيرَ: وَضَعَ عَلَيْهِ الجِبْسَ(و)
Follicle, sac or germ (dental) Follicule, sac ou germe dentaire		Gypsum (tooth) Plâtrer (une dent)
جَرَّاتُ المِظَامِ (مجق) = مُجَبِّرٌ = مُقَــومُ	(311	296) الجِبْسُ المُدَنَّى (فِي مُعَالَجَةِ كَسُرِ العَضُدِ (ج) (Gypsum (hanging)
Orthopedist (ج) Orthopediste		Platre pendant
جِرَاحَةُ الْمِظَامِ (مجق) = تَخْبِبِرُ = تَقُولِكُمُ	(312	297 الجَبْهَــةِ (عَظْمُ) = ((297
المِظَامِ (ج) المَعِلَى = تَعْجِبِرَ = تَعْوِيسَمَ الْمِعِلَى = تَعْجِبِرَ = تَعْوِيسَمَ	. (312	Os frontal
Orthopedics = orthopedic surgery		298) الجَبْهِيُّ الجِدَارِيُّ (العَظْمُ) Bone (fronto-parietal)
Orthopédie = chirurgie orthopédique	/212	Os fronto-pariétal
حِرَاحَةً عِظَامِ السَّمْعِ (مجق) = تَجْبِيرُ عِظَامِ Fenestration (ج) Fenestration	(313	Splint (digital) جَبِيَرَةُ الْأُصُبُعِ (299) Attèle digitale
جَرَاحَةُ الفَكَ وَالوَجْهِ جَرَاحَةُ الفَكَ وَالوَجْهِ	(314	(300 جَبِيرَةُ الحُمَاةِ = الجَبِيرَةُ الخَلْفِيَّةُ (مجف)
يراث الملك والوجير Surgery (maxillo-facial)	(JII	Ham splint
Chirurgie maxillo-faciale		Attèle pour le jarret
جَرَدٌّ خَارِجِيٌٌ Jarde	(315	(تُسْتَسْمَلُ لِكُسُورِ فَصَبَةِ السَّاقِ) (مجق) 301) كجبيرَةٌ لِلْعَضُدِ
جَرَدٌ دَاخِلِيٌّ (مَرَضُ عَظْم العُرْ فُوبِ نِي الحَيْلِ)	(316	Splint for the upper arm Attèle pour le bras
Spavin	.540	302 الجَبِينَانِ: عَظْمَانِ مُكْتَنِفَانِ الجَبْهَةُ مِنْ جَانِبَيْهَا
Eparvin		Bones of front sides (مُ) فِيمَا بَيْنَ الْحَاجِبَيْنِ (مُ) Os des côtés du front
(راجع تزیسد)		OS des coles de front

الجُنْجُمَةِ (سِمْحَاقُ) Peri-cranium	(330	جُسْاَةُ الفَقَارِ (أَي تُبِسُهُ. وَتَصَلُّبُهُ)	(317
Péricranium		Spondylosis (rhizomelic) Spondylose rhizomélique	
الجُمْجُمَةُ الصَّفِيرِةُ (مجقِ)	(331		(210
Skull (microcephalic) Crâne microcéphalique		الجِسْمُ الشَّرْجِيُّ العُصْمُصِيُّ (= عَظْمَةُ الدَّنَبِ)	(318
	1000	Anococcygeal Anococcygien	
الجُمْجُمَةُ الشَّخْمَةُ (مجق)	(332	جِسْمُ العَظْمِ (مَا بَيْنَ مُشَاشَتَيْهِ) (ج)	(319
Skull (megalocephalic) Crâne mégalocéphalique		العظم ِ رَ مَا بَيْنَ مُسَاسَيَةِ) (ج) Diaphysis	(31)
	(222	Diaphyse	
الجُمْجُمَةُ العَرِيضَةُ (مجق) (Skull (brachycephalic)	(333	جِسْم الفَقَارَةِ (مجق) Centrum	(320
Crâne brachycéphalique		Centrum	
الجُمْجُمَةُ الفُضْرُوفِيَّةُ (مجق)	(334	الْحِفْرَةُ : الضَّلُوعُ (جَمْعُهَا جِفَارٌ) وَكَذَا الزُّ فَرَهُ والنَّجْرَةُ والبُهْرَةُ (م)	(321
Chondrocranium	(337	والنَّجْرَةُ والبُهْرَةُ (م)	
Chondrocranium		Côtes	
الجُمْجُمَةِ (فَرَاغُ) = سَعَةُ الجُمْجُمةِ (ج)	(335	الْجُفْرَةُ = جَوْفُ الْحُقِّ (ج) Acetabulum	(322
Skull capacity	(333	Acétabule, cotyle	
Capacité du crâne		(حُفْرَةُ عَظْمٍ يَدْخُلُ فِيهَا طَرَفُ عَظْمٍ آخَرَ)	
الجُمْجُمَةُ القَارِبَيَّةُ (مجق)	(336	الجُمْجُمَةُ العَظْمُ الذِي فِيهِ الدِّمَاعُ (م)	(323
Skull (scaphocephalic)	(000	Skull, cranium	
Crâne scaphocéphalique		Crâne الجُمْجُمَةِ (اسْتِطَالَةُ) (مجق)	(324
الجُمْجُمَةِ (فَنُوَةً)	(337		(324
Vault (cranial)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Dolicocephaly Dolicocephalie	•
Voûte crânienne		(طُولُ الجُمْجُمَةِ مِنَ الأَمَامِ وَالخَلْف) (معق)	
الجُمْجُمَةِ (قِصَوْ) Brachycrany	(338	الجُمْجُمَةِ (التِصَاقُ عِظَام)	(325
Brachycranium	-	Synostosis	(32)
Brachycranic) قُصِيرُ الجُمْجُمَةِ () Brachycranial	•	Synostose (= soudure des os du crâne)	
	1000	جُمْجُمَةُ إِنْسَالِ فَلُورِسَبَاد	(326
Craniometry () الجُمْجُمَةِ (قِيَاسُ) Craniometrie	(339	Skull (Florisbad)	
·		Crâne de Florisbad	
الجُمْجُمةِ (مِثْقَبُ) ع مَقُورَةً	(340	الجُمْجُمَةِ (تَلَيُّنُ) = لِينُ الجُمْجُمَةِ (ج)	(327
Skull-borer Basiotribe = transforateur = perce-		Craniomalacia	
crâne		Craniomalacie = craniotabès	
الجُمْجُمَةِ مُسْتَطِيلٌ)	(341	الجُمْجَمةِ (دَاخِلَ) Intercranial	(328
Dolichocranial = dolichocranic	(311	Intercranial	
Dolichocrânien		الجُمْجُمَةُ الزَّوْرَقِيتَّةُ (مجق) = السِرَّأْسُ الزَّوْرَقِسِيُّ (ج)	(329
الجُمْجُمَةُ المُسْتَطِيلَةُ (مجق)	(342	الزور <i>و ـــــيّن</i> (ج) Scaphocephaly (keel or boat - shaped	
Skull (dolicocephalic)		head)	
Crâne dolicocéphalique		Scaphocéphalie	
الجُمْجُمَةُ المُسَنَّمَةُ أَو المَّخُرُوطِيَّةُ (مجق)	(343	(شُيذُوذٌ بِنِي شَكْلِ الجُمْجُمَةِ بَصْحَبُهُ انَّفِلَاقٌ مُبَكِّرٌ لِلدُّرُوزِ) (مجق) (راجع الجمجمة القاربية)	
Skull (acrocephalic) = oxycephalic		مُبَكِّرٌ لِلدِّرُوزِ) (مجق)	
Crâne acrocéphalique		(راجع الجمجمه القاربية)	

جُوْزَةُ الْقُنْقِ (راجع حرقدة وتفاحة آدم)	(358	الجُمجُمةِ (مُؤَخَّرَهُ) Aroa (oppinital)	(344
الجُوْفُ الحُقِيِّ (ج)	(359	Area (occipital) Zone occipitale	
(راجع الجفرة) جَوْفُ العَظْمِ Osteoplast جَوْفُ العَظْمِ	(360	الجُمْجُمَةِ (وَرَمُ الفَــازِيُّ) = الوَرَمُ Pneumatocele الفَّازِيُّ عِيْ Pneumatocèle, tumeur gazeuse	(345
Ostéoplaste (يَحْتَوِي عَلَى الخَلِيَّةِ العَظْمِيَّةِ النَّاتِجَةِ عَــن ِ الجَلْعَةِ العَظْمِيَّةِ) الجَلْعَةِ العَظْمِيَّةِ إِللَّا الجَلْعَةِ العَظْمِيَّةِ إِللَّا الْجَلْعَةِ العَظْمِيَّةِ إِل		الجَمْخُرُ _ قَصَبَةُ العَظْمِ (معِقَ) Diaphysis (shaft of the bone)	(346
الجَوْفُ الْمُنَّابِيُّ (راجع تجویف اروح)	(361	ا الجُزْءُ الأَكْبَرُ مِنَ العَظْمِ الطَّوِيلِ) (مجنّ)	
الجَيْبُ : تَجُويفُّ فِي الْعَظْمِ Sinus	(362	الجَنَاجِنُ: عِظَامُ الصَّدْرِ ال) (أَحَدُ العِظَامِ الجَنَاحِيَّةِ فِي بَعْضِ الفَقَارِبَّاتِ	(347
الجَيْبُ الإِسْفِينِيُّ (مجق) Sinus (sphenoidal)	(363	وعظم الصلب (ال) (ال) Côtes thoraciques	
رَا أَحَدُ جُبُوبِ الأَنْفِ الاضَافِيَّةِ تُوجِدُ فِي الجُزْءِ المُقَدَّم لِجِسْمِ المَظْمِ الإِسْفِينِيُّ أُو الْوَتَدِيِّ) المُقَدَّم لِجِسْمِ المَظْمِ الإِسْفِينِيُّ أُو الْوَتَدِيِّ)		الجَنسَاحُ الخَلْفِيُّ امجِقَ Metapterygoid الجَنسَاحُ الخَلْفِيُّ امجِقَ Métaptérygoïde الْحَدُّ المِظَامِ الجَنَاحِيَّةِ فِي بَعْضِ الْعَقَارِيَّاتِ الدُّنْيَا) (مجِقَ)	:3 4 8
الجُنُوبُ الجَبْهِيَّةُ (مِحِق) Sinuses (frontal) Sinus frontaux	(364	جَنَاحُ الْمَظْمِ الْوَتَدِيِّ (محق) Ala ossis sphenoidalis Aile de l'os sphénoïde	(349
(فَجَوَاتُ هَوَائِيَّةٌ تَمْنَدُ مِنْ تَجُوبِفِ الْأَنْفِ إِلَى الْمَطْمَيْنِ الْجَبْهِيَّيْنِ فِي النَّدِيبَاتِ) (مجق) مرم و (الرقيم	12.05	Alisphenoid (مجق) الجَنَاحُ الوَتَدِيُّ Aile sphénoïdale	(350
جُبُوبُ الوَجْهِ (ج) Sinus of face Sinus de la face	(365	Palatopterygoid (مجق) جَنَاحِيٍّ حَنَكِيٍّ (مجق) Palatoptérygoïde	(351
(تَجَاوِيفُ الوَّجْهِ اللَّوَاحِقُ)		(نِسْبَةَ ۚ إِلَى العَظْمَيْنِ الجَنَاحِيِّ وَالْحَنكِيِّ)،مجق)	
الحَاجِبَانِ المَظْمَانِ فَوْقَ المَيْنَيْنِ (ل) Bones of eyebrow	(366	Alae of bone الْمَظْمِ Ailes de l'os	(352
Os du sourcil Septum (crural) (ج) العَاجِزُ الفَخِذِيُّ (ج)	1267	Penture حِهَازُ اَسْنَانِ = طَقْمُ اَسْنَانِ Dentier = râtelier	(353
Septum crural	(367	جَهَازُ القَنْطَرَةِ المَخْرُوطِيُّ (ج)	(354
حَادِثَةُ الْأَصَابِعِ Clonus of the fingers Clonus ou phénomène des doigts	(368	Système ogival) Système ogival	
حَادِثَةُ أَصَابِعِ الْقَدَمِ Clonus ou phénomène des orteils	(369	Leontiasis ossea (ج) المِظَام (ج) Leontiasis ossea	(355
حَادِثَةُ الدَّاغِصَةِ (راجع اختلاج الداغصة)	(370	Bone lacunae (مجق) جُوْبَاتُ المَظْمِ (مجق) Lacunes de l'os	(356
Brim of pelvis () حَانَةُ الحَوْضِ () Rebord du pelvis	(371	(أَحْبَازُ فِي دَاخِلِ النَّسِيعِ العَظْمِيِّ تَحْوِي خَلَابًا العَظْمِ) امعق)	
Arim (costal) اَفَةٌ صِلْمِيَّةٌ اللهِ Rebord costal	7372	َجُوبَاتُ « هَاوشِب »	(357

الحَثْلُ اللَّيْفِيُّ العَظْمِيُّ (ج) = الحَثْلُ اللَّيْفِيُّ فِي العَظْمِ (ج)	(383	Brim (osseous)	373) حَافَةٌ عَظْمِ	
الْمُظْمِ الْجَا Dysplasia (fibrous) of bone Dysplasie fibreuse des os (إِذَا أَصَابَ عِدَّةَ عِظَامٍ يُسَمَّى التِهَابُ الْمُظْسِمِ اللَّهْ فِيُّ الْكِيسِيُّ الْمُبَعِّدُ) (ج)		يُّ الفَكَّيْنِ النُّخُرُوبِيَّةُ (ج) Brim (alveolar) of maxill Rebord alvéolaire des os max	ary bones illaires	:
Osteitis fibrosa cystica dissiminata Osteite fibreuse cystique disséminée		سُنْحَرِفَةُ لِلْفُضُّرُوفِ الدَّرَقِيُّ (مجق) Line (oblique) of the thyro lage	375) الحَانَةُ الدُ oid carti-	í
Orbital bone العَيْنِ العَيْنِ اللهَ العَيْنِ اللهَ العَيْنِ العَيْنِ اللهَ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ اللهُ الله	(384	Ligne oblique du cartilage thy		
(الحَجَاجَانِ العَظْمَانِ المُشْرِفَانِ عَلَى غَارَيْ العَبْسِنِ) مَم) الحَجَاجُ _ حَسَبَ اللَّسَانِ _ العَظْمُ النَّابِثُ عَلَيْهِ الحَاجِبُ أَو العَظْمُ المُسْتَدِيرُ حَوْلَ العَبْنِ وَحَسَبَ (مَجِق) : « الحَجَسِاجُ تَجُويفُ فِي الجُمْجُمَةِ حَيْثُ تُوجَدُ المُقُلَّةُ وَتَوَابِعُهَا »		نِفَةِ الحَلْفِيُّ (مجق) Metapterygium Métaptérygium فُ القَاعِدِيُّ الخَلْفِيُّ الذِي تَرْتَكِ لِنُ الضَّافِيُّ الذِي تَرْتَكِ لِنُ الضَّافِيُّ الذِي تَرْتَكِ لَنُ الضَّافِيُّ الذِي تَرْتَكِ لَهُ الصَّافِيُّ الذِي تَرْتَكِ فَي الضَّافِيُّ الدِي الصَّافِي المَّافِي الْعَلْمُ السَّافِي الْعَلْمُ السَّافِي الْعَلْمُ السَّافِي السَّافِي الْعَلْمُ السَّافِي السَّافِي السَّافِي السَّافِي السَّفِي السَّافِي الْعَلَمِي السَّافِي السَافِي السَّافِي الْعَالِي السَّافِي السَّافِي السَّافِي السَّافِي السَّافِي السَّاف	(الغُضُّرو عَلَيْهِ الأَّبَ	r.
الجُمْجُمَةِ خَيْثُ تُوجَدُ المُقُلَّةُ وَتُوَابِعُهَا ۗ " Orbit		الغَضْرُ وَفِيَّةِ الحَدِيثَةِ ﴾ (مجق)	الأستماكِ ١٠	
Orbite الحَجَبَةُ 1) رَأْسُ الْوَرِكِ اللهِ (م)	(385	: الصَغِيرُ الجِسْمِ المُنَدَاخِلُ	377) الحَبْحَابُ المِظَام ِ(ل)	
Tip of bone of the hip Extrémité de l'os de la hanche	(303	الحَدْلُ الظَّهْرِيُّ (معق) Notochord = chorda dorsalis		}
2) أو المَظْمَانِ فَوْقَ المَانَةِ يُشْرِفَ الرَّعَلَى مَرَاقِ المَطْمَانِ عَلَى مَرَاقِ البَطْنِ اللَّ ام) Bones above the pubis (or pubic bones) Os au-dessus du pubis		Corde dorsale هَنْكُوْنُ الذِي يَدْعَهُ الظَّهْ رَفِي الْكَنْيَ الذِي أَدْعَهُ الظَّهْ رَفِي الْكَنْيَ الْكَنْيَ الْكَنْيُ الْكَنْيُ الْكَنْيُ الْكَنْيُ الْكَنْيُ الْكَنْيُ الْكَنْيُ الْكَنْيُ الْمُحْقِي الْمُحْقِي الْمُحْقِي الْمُحْقِي الْمُحْقِي الْمُحْقِي الْمُحْقِي اللَّهُ اللْحَامُ اللَّهُ اللْمُعْمِلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُعْمِلُولُ الللْمُ الللْمُ اللَّهُ اللْمُعَامِلُولُ الللْمُ اللَّهُ اللْمُعَامِلُولُ الللْمُ الللْمُ الللْمُ اللْمُعَلِمُ اللْمُعَامِ الللْمُ الللْمُ اللَّهُ الْمُعْمِلُولُ اللْمُعِلِمُ الْمُعَلِمُ اللْمُعِلَمُ الْمُعِلِمُ الْمُعِلَمُ الْمُعِلِمُ الْمُعْلِمُ الْمُعْلِمُ الْمُعْلِمُ الْمُعْلِمُ الْمُعْلِمُ الْمُعْلِمُ الْمُعْلَمُ الْمُعِلَمُ الْمُعْلِمُ اللْمُعِلْمُ الْمُعْلِمُ الْمُعْلِمُ الْمُعْلِمُ الْم	(المحْوَرُ اا الفَّقَارِيَّاتِ المُلْيَا ثُمُّ يَتَ المُلْيَا ثُمُّ مَنَ	
الحَجَجَ الْوَقْرَةُ فِي الْمَظْمِ ام) Fissure of bone	(386	يان الدِي يتكون حوله فقار الظهرِ فِي الجَنِينِ) امجق)	او هو الب وغضاريفه	
Gerçure d'un os		Helix	379)الحِتَـارُ)
الحَجُّ : نَقَبُ العَظْمِ وَجُمْجُمَةِ الرَّاسِ Trepanning Trépanation		Ourlet (de l'oreille) اللهُضُروفِ تُكَوَّنُ الحَرْفَ الأَعْلَى تُبَرَ مِنَ الحَلْفِيَّمِنْ صَوَّانِ الأَذُنَزِمِجِق)	(ثَنْيَةٌ مِنَ وَالْجُزْءَ الْأ	
(راجع المحجاج أي آلة الحج) الحَجَرَةُ : عَظْمُ الأُدُّنِ (راجع عظم الأذن)	(387	مُحَاقِيُّ الحَلْقِيُّ (ج) (Dysplasia (periosteal	380) الحَثْلُ السُّــُ)
الحِجْرُ الأَمَامِيُّ الطَّرَفُ الأَمَامِيُّ لِرَافِدَةِ القَصِّ	(388	Dysplasie périostale		
Forefoot Avant-pied Knob of the bone (ال عُدُمُ الْمَظْمِ نُتُوءُهُ اللهَ	(389	رُوفِقُ (ج) = حَثُلُ الفَضَارِيفِ(ج) الوُلْدَانِ Dyschondroplasia Dyschondroplasie	(38) الحَثْلُ النَّكُ _ كُسَاحَةُ ا	1
Protubérance de l'os Eminence of thumb حَدَيَةُ الابْهَامِ Eminence du pouce	(390	نْرُوفِيُّ الوِرَاثِيُّ المُثَنَّوُهُ (ج) Chondrodysplasia (heriditary		2
Boss (frontal) ﴿ الْحَدَّبَةُ الْجَبُوبَيَّةُ ﴿ الْحَدَّبَةُ الْجَبُوبَيَّةُ ﴿ الْحَدَّالِ الْحَدَّالِيَّالِيَّالِيَّالِيَّالِيَّالِيِّ الْحَدَّالِيَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيَّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيَّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَى الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَالِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَالِيِّ الْحَدِيلِيِّ الْحَدِيلِيِّ الْحَدِيلِيِّ الْحَدِيلِيِّ الْحَدَّالِيِّ الْحَدَالِيِّ الْحَدَالِيِّ الْحَدَالِيِّ الْحَدِيلِيِّ الْحَدِيلِيِّ الْحَدْلِيلِيِّ الْحَدِيلِيِّ الْحَدِيلِيِّ الْحَدِيلِيِ	(391) Chondrodysplasie héréditaii mante	re défor-	
حَدَبَتَا الْعَظْمِ الْوَرِكِيِّ (ج) Tuberosities (ischial) Tubérosités de l'ischion	(392	اً بِدَاءِ الأَغْرَانِ الْفُضْرُ وَيِيَّةِ الْفَدِيدَةِ أَمْ الْمُظُوبِّةِ الْفُضْرُ وَفِيَّةِ الْمَدْدَةِ	يُسَمَّى أَيْضًا وَبِكَاءِ الْأَوْرَ الولادى اج	

		•	
الحُسْنُ : المَظْمُ الذِي يَلِي المَرْفِقَ (و) الحَسْبُ وَالحَشِيبُ وَالحَشِيبِيُّ والحَوْشَبُ عَظْمَ فِي	(4 05	حُدَيْبَةٌ مُقَرَّبَةُ عَظْمِ الفَخِلِ (مجق) Tubercule (adductor) of femur	(393
الحييب والحييبي والعوسب فسنم مي	(406	Tubercule adducteur du fémur	
Bone of sabot (ل) حَثْنُو الْحَافِر (ل) Os du sabot		الحَرَاشِيفُ المُسْتَدِيرَةُ (مجق)	(394
		Scales (cycloid)	
حُفْرَةُ الأُذُن الخَارِجِيَّةِ الزَّوْرَقِيَّةِ	(407	Ecailles cycloïdes	
Fossa (navicular) of the external ear		(أَقْرَاصُ عَظْمِيَّةٌ تُغَطِّي الجِسْسَمَ فِي بَعْسَضِ الأَجْسَامِ الْعَظْمِيَّةِ) (مجنَّ)	
Fosse naviculaire de l'oreille externe		الحَرَاشِيفُ المُشْطِيَّةُ (مجق)	(355
الحَفْرَةُ الأَنْفِيَّةُ = المِنْخَرُ	(4 08	Scales (ctenoid)	
Fossa (nasal)		Ecailles cténoides	
Fosse nasale		(ٱقْرَاصٌ عَظْمِيَّةٌ ۚ رَفِيقَةُ الجِسْمِ فِي بَعْسِضِ الأَسْمَاكِ العَظْمِيَةِ . •) (مجق)	
الحُفْرَةُ الحَرْ فَيْفِيَّةُ Fossa (iliac)		الأَسْمَاكُ المُظْمِيَةِ) (مَجْقُ) أَنْ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ	
Fosse iliaque		الحَرْ قَلَةُ أَ يَ جَوْزَةُ المُنْقِ فِي أَنْقَاحَةُ آدَمَ	(396
الحُفْرَةُ النُّخَامِيَّةُ (راجع السرج التركي)	(409	Adam's apple	
		Pomme d'Adam	
الحُفَيْرَةُ الرَّوْحَاءُ (مجق)	(410	الحَدُ قَفَةُ مُحْتَمَهُ رَأْسِ الدَّركِ النُّسِ فِ عَلَى	(397
Fossa (glenoid) Fosse glénoïde		الحَرْ قَفَةُ مُجْتَمَعُ رَأْسِ الوَّدِكِ النُّسْوِفِ عَلَى الفَحْدِ أَو هِيَ عَظْمُ الحَجَبَةِ (م)	(3)1
(مُنْخَفَضَ عَيْرُ عَمِيقِ فِي الْمَظْمِ الْحَرْشَفِسَيُّ (مُنْخَفَضُ عَيْرُ عَمِيقِ فِي الْمَظْمِ الْحَرْشَفِسَيُّ		Ilium, coxa	
رَ مُسْجَعُصُ عَيْنَ عَلِيقِي مِي الْبِيْسِمِ الْعُلِيِّ عَلَى كُلِّ مِنَ السُّفِلِيِّ عَلَى كُلِّ مِنَ		Ilion	
الجَانِيَيْنِ) (مجق)		(وُهُوَ العَظْمُ الظَّهْرِيُّ الأَمَامِيُّ فِي كُـــلَّ مِنْ نِصْغَىُ العِزَامِ الحَوْضِيُّ) (مجق)	
الجُوَّةُ: النَّقْرَةُ لِنِي رَأْسِ الكَيْفِ أَو مَدُّخَــلِ	/ / 111	نِصْغَيْ الحِزَامِ الحَوْضِيعُ ﴾ (مَجَقُ	
الجيني : النظرة في الورك (م) Acetabulum (أس الفَّخِذِ فِي الوَرِكِ (م)	(411	الحَرْ فَيْفِيُّ (الشُّوكُ)	(398
Acétabule, cotyle		Spine (iliac)	
(تَجُويِفُ كَأْيِسِيُّ الشَّكْلِ عَلَى السَّطْحِ الوَّحْشِيُّ لِنَقَحْقَحَ وَيَتَمَعْضُلُ فِيهِ عَظْمُ الفَخِذِ) (مجق)		Epine iliaque	
		الحَرْقَوَةِ (النِهَابُ ٠٠٠)	(399
الْحُقُّ الْحَرُّ قَلِمُ = حِقُّ الْخِلُّ فَدِيماً	(412	Nasopharyngitis	(3))
Acetabulum		Nasopharyngite	
Acétabule		الحَرْ قَفِيُّ (الْمَظْمُ)	
الحُقُّ المُتَنَقِّلُ	(413	العرقي (العصم Hip-bone (iliac bone)	
Acetabulum (travelling)		Os iliaque, os coxal	
Acétabule mobile		الحِزَامُ النُّرُ قُوِيُّ () Girdle (clavicular	4400
الحَلْقَةُ الفَخِذِيَّةُ	(414	Ceinture claviculaire	(400
Ring (crural or femoral)			
Anneau crural ou fémoral		الحِزَامُ الحَوْضِيُّ (Girdle (pelvic Ceinture pelvienne	(401
حِمَارَةُ القَدَمِ وَعُرْشُهَا وَعَقِبُهَا ظَهْرُ عَظْمِهَ ۖ	(415		,
حِمَارَةُ القَدَمِ وَعُرْشُهَا وَعَقِبُهَا ظَهْرُ عَظْمِهَا وَعَقِبُهَا ظَهْرُ عَظْمِهَا وَعَقِبُهَا ظَهْرُ عَظْمِهَا وَقَوْبُهَا ظَهْرُ عَظْمِهَا وَقَوْبُهُا ظَهْرُ عَظْمِهَا وَقَوْبُهُا طَهْرُ عَظْمِهَا إِلْقَدَمِ (م)		حِزَامُ الكَتِفِ () Girdle (shoulder-	(402
Back of bone (of foot)	4	Ceinture de l'épaule	
Dos de l'os du pied		Bundles (costal) حُزَمٌ ضِلْعِيَّةً	(403
الحَمْرَ اوِيَّةُ : خَلِيَّةٌ مُنَّوَاةٌ فِي مُثَّ الْمَظْمِ تَنْشَأُ مِنْهَا خَلَايًا الدَّمِ الحُمْرُ = الجَدْعَةُ الكُرْوِيَّةُ (ج)	(416	Faisceaux costaux	
مِنْهَا خُلَايًا الدُّمِ الحُمْرُ = الجَدْعَةُ الكَرُوبِهِ (ج)		الحَسَكَةُ = نَقَرَهُ السَّمَكِ = الشَّوْكَةُ	(404
Erythroblast Erythroblaste		Fish-bone	1201
		Arête = os de poisson	-

Palatal Palatal	الحَنَكِيُّ (مجق)	(430	(4) الحَمَشُ والحُمُوشَةُ دِقَّةُ الْعَظْمِ (م) Thinness of the bone	17
مِنَ المَظْمِ وَهِ لَيْ أَحنَ اءُ	الجِنْوُ: مَا اغْوَجُ الإنسَيَانِ (م)	(431	Minceur de l'os Fever of teething الأَسْنَانِ (4)	18
Bone (tortuous or crooke			Fièvre de dentition	
Os tortu جُ = العَظْمُ اللِّذِي نَحْسَتَ	الدُّنُّ أَنْ الحَمَار	(432	4) خُمَّى الظُنْنُوبِ بِ حُمَّى الخَنْدُقِ Fever (shin bone) = trench fever	19
Orbital bone	الحاجِبِ (ل)	(132	Fièvre du tibia = fièvre des tranchées	
Os orbital	الحَوْشَتُ (راجع	(433	(مَرَضٌ تُحِمِّي مَصْحُوبٌ يِطَفَّح وَآلامٍ فِي العِظَامِ وَالمَضَلَاتِ بِنُقَلَهُ القَمْلُ وَأَكْثُرُ مَا يَخْــَـدُثُ بَيْنَ	
الرُّسْغِ (و) الرُّسْغِ (د)	الحَوْشَبُ (راجع وَهُوَ أَيْضًا عَظُمُ ا	(200	الجُنُودِ فِي الخَنَادِقِ) (مجق) (الجُنُودِ فِي الخَنَادِقِ) (مجق) (4) الحَنَاجِفُ : رُوُوسُ العِظَامِ حَيْثُمَا شَخَصَتْ (م)	20
Bone (tarsal) Os tarsien			Heads of bones	20
Pelvis (gynaecoid)	الحَوْضُ الأُنْنُوِيُّ	(434	Têtes d'os	21
Pelvis gynécoïde (محق)	الحَوْضُ الانْزِلَاقِيُّ	(435	4) الحُنْجُفُ رَأْسُ الوَرِكِ إِلَى الحَجَبَةِ (م) Head of hip	Z 1
Pelvis (spondylolisthetic Pelvis spondylolisthétique)		Tête de la hanche (م) الخُنْجُوفُ : طَرَفُ حَرْ فَفَةِ الوَرِكِ (م)	22
رَهُ إِللَّهَ عَلَيْكُ الْآخِيرَ وُ أَمَامَ	فِبهِ تَنْخَلِمُ الفَقَا		Head of coxa	22
شُحَةُ الحَوُّضِ المُلْيَا) (مجق)	العَجْزِ فَتَضِيقُ فَ الحَوْضِ (تَقْمِيرُ	(436	Tête de l'ilion (ج) الْحَنَفُ ($=$ اغْوِجَاجُ القَدَمِ (ج) (ج)	23
Excavation (pelvic)	الكومل العيير	(150	Varus = talipes	23
Excavation pelvienne	3,5,5	4400	Varus = pied-bot	
Pelvis (brim of)	الحَوْضِ (حَانَةُ	(437	_ سَقْفُ الحَلَّقِ (مجق) Palate	24
Rebord du pelvis	3 11 2 · * 11	(438	(هُوَ سَقُفُ أَعُلَى الفَم)	
= الحَوْضُ الصَّحِيمُ امجِق) Pelvis (true)	الحوص الحقِيقِي	(130		125
Vrai pelvis (le) ناقَةِ) (مجق)	(هُوَ مَا تَحْتَ الحَ		Palate (soft) Voile du palais	
(ج)	الحَوْضُ الذَّكَرِيُّ	(439	4) الحَنْكِ (رَسْمُ) Palatogram	26
Pelvis (android) Pelvis androīde			Palatogramme	
سِيهُ حَوْضَ اللَّهُ كُورِ ﴾	حَوْضٌ نِسَائِيٌ لِثُهُ	٠	٠ ١	127
= الحُوضُ الكَاذِبُ (مجق)	الحَوْضُ الزَّالفُ	(440	Palate (hard) Palais dur	
Pelvis (false) Faux pelvis				128
Pelvis (bony) (مجق Pelvis osseux	الحَوْضُ العَظْمِيُّ ((441	Palais artificiel	
	الحَوضِ ﴿ قَاعُ	(442		129
Bottom (pelvic) Plancher pelvien	•		Teeth-ridge (alveoli) Arête des dents	

حُوُّ ولُّ دَسَمِيٌ = حُوُّ ولُ العِظَامِ الشَّحْمِيُّ (ج) Degeneration (fatty) of bones Dégénérescence graisseuse des os	(455	الحَوُّ ض ِ (مَدُّ خَلُ) (ج) Pelvis (inlet of the) Entrée du pelvis	(443
(راجع ذوبان العظام الشحمي) الحَيَازِيمُ : صُلُوعُ الفُوَّادِ (ل)	(456	الحَوْضُ المُدْغَمُ (مجق) Pelvis (assimilation)	(444
الحَيْدُ : الْمُشَاشَةُ وَهُوَ كُلُّ عَظْمٍ لَا مُخَّ فِيهِ (م) Bone without medulla Os sans moelle	(1 57	Pelvis d'assimilation فِيهِ تَنْدَغِمُ بِالعَجُزِ فَقَـارَةٌ مِنْ فَقَـارَاتِ القَطَنِ ، امجِقَ)	
خَدِّیُّ ا عَظْــمٌ) = cheek-bone	(458	الحَوْضُ الْمُفَرِّطُحُ اجِ!	(445
Os malaire		Pelvis (platypelloid or platypellic) Pelvis platypelloide	
خُرَاجُ تُحْتَ الجُمْجُمَةِ (مجق) Abscess (subcraneal) Abcès subcranial (يَحْدُثُ إَمَّا مِنْ كَسْرٍ مُرَكَّبٍ مُنْخَسِسفٍ أَو كَسْرٍ نَافِذُوا المَجَقَا	(1 59	الْحَوْضُ الْمَفْلُوجُ امْجِقَا Pelvis (split) Crevasse du pelvis ا وَقِيهِ لَكُونُ الأَرْيَفَاقُ الْمَانِيُّ مُنْعَدِماً وَعَظْمَا	_
خُرَاجٌ نُخْتُ الكِيدِ (مجق) Abscess (subhepatic) Abcès subhépatique	(460	العَّانَّةِ مُتَّبَاًعِدَيْنِ) (مجق) الحَوْض ِ (نِسْبَةُ) [Index (pelvic)	(446
خُرَاجٌ تَحْتَ سِمْحَاقِ الجُمْجُمَةِ (مجق) Abscess (subpericraneal) Abcès subpéricrânien		الحَوْضَةُ الرَّخودِيَّةُ اج) Basin (osteomalacic) Bassin ostéomalacique	(447
خُرَاجٌ حَوْلَ الفَكِّ Abscess (perimandibular) Abcès périmandibulaire	(461	الحَوْضَةُ الضَّيِّقَةُ بِالْزِلَاقِ الفَقَّارِ اجَ) Basin spondylolisthetic) Rassin spondylolisthétique	(448
خُرَاجٌ شَرْجِيٌّ حَرْفَغِيٌّ Abscess (ilio-rectal) Abcès ilio-rectal	(462	Bassin spondylolisthétique الحَوْضَةُ القَمْعِيَّةُ الجَا Basin (funnel-shaped) Bassin en entonnoir	(449
خُرَاجٌ عَظْمِیُّ الْمَنْشَا Abscess (ossifluent) Abcès par congestion ou ossifluent	(463	Pelvimetry () الحَوْضَةِ الْفِيَاسُ Pelvimétrie	(450
الخُرْبُ وَالخُرْبَةُ والحُرُبُ ثَقْبُ رَأْسِ الوَرِكِ أَو مَفْرِزُ رَأْسِ الفَخْلِ (متن)	(464	الحَوْضِيُّ الكَاجِزُ) Diaphragm (pelvic) Diaphragme pelvien	(451
Hole of hip-bone Trou de l'os de la hanche	1465	Girdle (pelvic) (الحِزَامُ) Ceinture pelvienne	(452
الخُرْتُ : ضِلْ عِ صَغِيدَ رَهُ عِنْدَ الصَّدْرُ $=$ الْخَرَاتُ وَخُرُوتُ () (و) Small rib (thoracic) Petite côte thoracique	(465	الحَوْضِيَّةُ الزَّعْنَفَةُ) Fin (pelvic) Nageoire pelvienne	(453
الْخَزَفُ الْمَظَّمِيُّ (China (bone)	(466	Circumorbital (مجق) حَوْطُ الحَجَاجِ (مجق) Circumorbital	(454
(خَزَفَّ أَبْيَضُ شِبْهُ شَفَّافٍ يُصْنَعُ مِنَ الْرَّمَا الْعَالِمِيُّ) العَظْمِيُّ)		(حَلْقَةٌ مُنْ عِظَامٍ صَغِيرَة فِيشُوبِّ الْمَجَّ تُحِيسُطُ بالحَجَاجِ فِي بَعْضُ الأَسْمَاكِ) (مجق)	

الخَلْعُ إِنْسِيُّ الغُرَابِ (ج) Dislocation (intracoracoid) Luxation intracoracoïdienne	(480	خَسْفُ مَعْدَنِيَّاتِ الْعِنَلَامِ Demineralization of bones Déminéralisation des os	(467
الخَلْعُ تَحْتَ الفُرَابِ (ج) Dislocation (sub-coracoid) Luxation sous-coracoïdienne	(481	الخُسَّاءُ: العَظْمِ الدَّقِيقُ العَارِي مِنَ الشَّعْرِ النَّاتِيءُ خَلْفَ الأَذْنِ (و) Mastoid Apophyse mastoïde	(468
الَخُلْعُ تَحْتَ الْكَعْبَةِ (ج) Dislocation of subastragalus Luxation sous-astragalienne	(482	الْخَضْدُ (الْكَسْرُ النَّاقِصُ) $=$ الصَّدْعُ Fracture (incomplete) Fracture incomplete	(469
الْخُلْعُ تَحْتَ الْخُلْخُلِ (مِعِق) Dislocation (subastragaloid) Luxation subastragaloïde	(483	الخَطُّ تَحْتَ الضُّلُوعِ (مجق) Line (subcostal) Ligne subcostale	(470
(المُخَلَّخَلُ عَظْمٌ يَتَمَفْصَــلُ مَعَ الظَّنْبُــوبِ والشَّطِيَّةِ مِنَ الأَعْلَى وَالعَقِبِ مِنْ السُفَل (مجق) الخَلْعُ المُجَزِّئِيُّ (لِلْمَفَاصِــلِ أَو العِظَـامِ)	(484	خُطُّ جَانِبِ القَصِّ (ج) Line (parasternal) Ligne parasternale	(471
= الخلعُ الخفِيفُ (ج) = Subluxation	·	Line (scapular) (ج) الخَطُّ الكَتِفِيُّ (ج) Ligne scapulaire	(472
الخَلْعُ الجُزْئِيُّ لِرَأْسِ الكُعْبُرَةِ (مجق) Subluxation of head of radius Subluxation de la tête du radius (الكُعْبُرَةُ العَظْمُ الوَحْشِيُّ لِلسَّاعِدِ) (مجق)	(485	الخَلاَيَا الخُشَّائِيَّةُ (ج) (Cells (mastoidean) Cellules mastoīdiennes	(473
الخَلْعُ الخَلْفِيُّ فِي القَدَمِ (ج) Subluxation (hinder) of foot	(486	الخَلاَيَا الفِرْبَالِيَّةُ (ج) (Cells (ethmoid) Cellules ethmoïdes	(474
Subluxation postérieure du pied الخَلْعُ السَّدَادِيُّ (ج)	(487	الخَلَايَا الغُضْرُوفِيَّةُ (ج) Cells (cartilaginous) Cellules cartilagineuses	(475
Dislocation (obturating) Luxation obturatrice	.400	الخَلَايَا مُوَلِّدَةٌ (لِلْمِينَا ﴾ خَلَايًا السِّنِّ Odontoblasts	(476
Dislocation (pubic) (ج) الخُلْعُ العَانِيُّ (ج) (Luxation pubienne	(488	Odontoblastes خَلْخَلَ العَظْمَ أَخَذَ مَا عَلَيْهِ مِنَ اللَّحْمِ (و)	(477
خَلْعُ الكَمْبَةِ (ج) Dislocation of the astragalus	(489	To bone Désosser	
Luxation de l'astragale Luxatio erecta (مجق) المُنْتَصِبُ (مجق Luxatio erecta (خَلْعٌ تَتَجِهُ فِيهِ الذِّرَاعُ إلى اَعْلَى) (مجق)	(490	الخَلَصُ أو خَلَصُ العَظْمِ: إذَا تَشَطَّي العِظَامُ فِي اللَّحْمِ وَتَـــدٌ خَلِـــصَ العَظُمُ خَلَصًا إذا بَراً وَفِي خَلَلِهِ شَي ُ مِــنَ اللَّحْــمِ (ل)	(478
الخَلْعُ النَّاعِظُ (ج) (علام Luxation (erectile)	(491	وَقَدْ أَخْلَصَ العَظْمُ آي كَثْرٌ مُخُّهُ (متن)	
(تَنْزِلُ الْوَالِلَةُ وَتَشْعَـــى لِلانْخِفَـــانِسِ عَلَى مَسِيرِ الأَضْلَاعِ) (ج)		الخَلْعُ = الانْخِلَاعُ (ج) انْخِسلَاعُ العَظْسِمِ = خَلْعُ العَظْمِ	(479
الخِلْفُ : أَفْصَى الأَنْسَلَاعِ وَاَرَقُّهَا (و) (راجع الضلع السانبة أو اللاقصية)	(492	Luxation = dislocation (of bone) Luxation, déboîtement (de l'os)	

to the second second second second		خَلْفَ الفُضُرُ وفِيِّ (مجق) Retrotarsus	4402
خِيَاطَةُ المَظْمِ = الخِيَاطَةُ المَظْمِيَّةُ (ج) Suture of bone	(405	خُلَفُ الْفَضْرُ وَفِيِّ (مجِقُ) Retrotarse	(493
Suture osseuse		الخُلُوع ِ ا تَحْتَ الإرَادِيَّة ِ) (ج)	(494
Leontiasis (leprosy) (دَاءُ الأَسَدِ (مجق Leontiasis (lèpre)	(506	Subluxations (voluntary) Subluxations volontaires	
(صِنْفُ مِنَ الجُذَامِ يُصِيبُ عِظَسامَ الوَجْسِهِ وَالجُمْجُمَةِ فَبَتَجَهَّمُ وَبَتَّجِدُ صَاحِبُهُ سِمَسةَ الاستسدِ) (معِقَ)		اَلْخُلُوعُ غَيْرُ القَابِلَةِ لِلرَّدِّ امجِق) Dislocations (irreducible) Luxations irréductibles	(495
دَاءُ الأَعْرَانِ الغُضْرُوفِيَّةِ العَدِيَدةِ (ج) Exostis (multiple cartilaginous) Exostase (cartilagineuse multiple)	(507	 رحينَ تَنَبَدَّلُ الدَّاغِصَةُ وَتَضْمُ رُوتَهُ وَتَضْمُ رُوتَهُ عَلَيْ المُنْصَرُ وَتَهُعِ المُحقِ طِلاءَهَا الفُصْرُو فِي وَيَنْحَرِفُ الْفَخِدُ) (مجق) الخُلُوعُ غَبْرُ القَابلَةِ للضَّفْطِ (ج) 	(496
		Dislocations (incoercible)	(1)0
دَاءُ الأَوْرَامِ العَظْمِيَّةِ الفُضْرُوفِيَّةِ العَدِيــــَدَةِ الوِلَادِيُّ (جَ)	(508	Luxations incoercibles (نَاجَمَةٌ عَن ِ اضْطِرَ ابِ تَوَازُنِيٍّ فِي الدَّاغِصَةِ)	
Osteochondromas (multiple congenital)		الخُلُوعُ النَّاكِسَةُ (ج)	(497
Ostéochondrome congénital multiple		Dislocations (recurrent) Luxations récidivantes	
دَاءُ المَفَاصِلِ وَالعِظَامِ الصَّخَامِيُّ (ج) Hypertrophic osteo-arthropathy Ostéo-arthropathie hypertrophique	(509	الْخَلِيَّةُ السُّلَامَيَةُ (مجق) Cell (phalangeal) Cellule phalangienne	(498
دَاءُ العَظْمِ الجُوعِيُّ أَو العَوَزِيُّ (ج)	(510	(خَلَابًا تُشْبِهُ الشُّلَامَيَاتِ فِي عُضُو «كُوْرْنِي» بِالأُذْنِ الدَّاخِلِيَّةِ) (مجق)	
Osteopathy of starvation or deficiency Ostéopathie de famine ou de carence		خَلِيَّةُ السَّنِّ (ج) = جَذْعَةٌ عَظْمِيَّةٌ Odontoblast	(499
Oston-arthropathy () *! :- * ! · · ·	<i>(</i> 511	Odontoblaste	
رَاءٌ عُظْمِيٍّ مَفْصِلِيٍّ (ج) Osteo-arthropathy Ostéo-arthropathie	(511	الخَلِيَّةُ المَطْمِيَّةُ (مجق) (ج)	(500
دَاءُ قَلْبِ مُضْغِي مُغَكِّكِ (ج)	(512	Cell (bone) = osteocyte Cellule osseuse	
Embryocardia (dissociated) Embryocardie dissociée		(الخَلِيَّةُ الِنِي تَنْشَا ُ مِنْ بَانِيةِ الْعَظْمِ) (مجق) أو (هِيَ خَلِيَّةٌ بِأَرْضِيَّةِ النَّسِيجِ الْعَظْمِيُّ فِي	
الدَّافِصَةُ : عَظْمٌ مُدَوَّرٌ بَدِيصٌ وَيَمُوجُ فَـُوقَ رَضْفِ الرَّكِبَةِ أَو يَتَحَرَّدُ عَلَى رَاسِ الرُّكِبَةِ أَو يَتَحَرُّدُ عَلَى رَاسِ الرُّكِبَةِ	(513	دَّاخِلَ الْجَوْبَاتِدِ أَ (مُجَّق) خُنَّابَتَا الأَنْفِ (اَجْنِحَةُ الأَنْفِ)	(501
وَقِيلَ هُوَ عَظِمْ عَلَى رَأْسِ الوَالِلَةِ (ل) Patella وَهُوَ الرُّضُعَةُ Rotule		Alae of the nose Alles du nez	
Patellar (p) $\frac{1}{2}$		Finger (auricular) (أُصْبُعُ) Auriculaire	(502
دَاغِصِيٌّ = رُضْغِيُّ (ج) Patellar Patellaire, rotulien	(514	خِنْصِرُ القَدَمِ (ج) Toe خِنْصِرُ القَدَمِ الج	(503
الدُّأَى (الوَاحِدَةُ دَأْتَةٌ) : فَقَادُ الظُّهُ رِ	(515	Cinquième orteil	.505
الدَّأْيُ (الوَاحِدَةُ دَأْبَةٌ): فَقَارُ الظَّهْرِ وَهُوَ الطَّبَقُ أَيْضًا (م) أَو غَضَارِيفُ الصَّدْرِ وَضُلُوعُكِ (و)		الخَيَاشِيمُ (فِي الأَنْفِ) : العِظَامُ فِيمَا بَيْسَنَ اَعْلَى الأَنْفِ إِلَى الرَّأْسِ (م)	(504
Ribs (dorsal) Côtes dorsales		Cartilages of the nose Cartilages du nez	

الدُّرْزُ اللَّامِيُّ (رَفِي جُمْجُمَةِ الحَمِيلِ) (مجق)	(526	الدَّخَـــــنُ	(516
Suture (lambdoidal) of foetal skull	200	Exostosis (corona-shaped)	
Suture lambdoïde du crâne du fœtus ou		Forme coronaire de l'exostose	•
fœtal		(راجع التزيد)	
(هُوَ الدَّرُزُ بَيْنَ العَظْمِ القَذَالِيِّ وَالعَظْمَيْ نِ الجَدَّارِيَيْنِ) أمعِ في الجَدَّارِيَيْنِ) أمعِ في الجَدَّارِيَيْنِ) أمعِ في الجَدَّارِيَيْنِ أَمْعِ في العَلْمَانِيْنِ أَمْعِ فَي أَمْعِ فَيْمِ أَمْدِ أَمْعُ فَي أَمْعِ فَي أَمْعِ فَي أَمْعِ فَي أَمْعِ فَي أَمْعِ فَي أَمْ أَمْدُ أَمْدُ أَمْ أَمْعُ فَي أَمْعِ فَي أَمْعُ فِي أَمْعِ فَي أَمْعِ فَي أَمْعِ فَي أَمْ أَمْدُ أَمْدُوا أَمْدُوا أَمْدُوا أَمْدُوا أَمْدُوا أَمْدُوا أَمْدُ أَمْدُوا أَمْ أَمْدُ أَمْدُوا أَمْدُوا أَمْدُوا أَمْوا أَمْدُوا أَمُوا أَمْدُوا أ		الدُّخَسُ : دَخِسَ العَظْمُ امْتلاً مُخَّا (و)	(517
الدُّرْزَانِ القِشْرِيَّانِ: هُمَا الدَّرْزَانِ اللَّـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(527	Marrowy bone	
لَا يَغُونُ صَانَ إِنِي لَا الْقُطُّم وَهُمَا الدُّرُّزُانَ الكَاذَبَانَ ﴿		Os plein de moelle	
َ لَا يَغُوُّصَانَ ِ فِي ۖ ٱلغَظَّمِ وَهُمَا الدُّرُّزُانَ الكَاذِبَانِ َ وَهُمَا آخَذَانَ فِي طُولِ الرَّاسِ اقَ	13A2 3	.والمُدَاخِسُ المُمْتَلِيُءُ العَظْم بِالمُغُ (و)	
Sutures (cortical)		دَرَادِرُ الفَكَّــن (ج) Alveoli of maxillae	(518
Sutures corticales		Alvéoles des maxillaires	(318
الدَّرنَاتِ (ثُلَاثِيُّ) امجق،	(528		•
Trituberculy	. 1 2 ta	الدُّرْدَاقِسُ : عَظْمُ القَفَا ال)	(519
Trituberculé	19. 42.	Bone (occipital)	- '
رِ حَالَةٌ مَ يَكُونُ مِنْهِمَا الأَسْنَانُ مُرَكَّبَةٌ مِنْ تَلَاثِ	.* + *	Os occipital	
دَرْنَاتٍ عِنْدُ ٱلنَّادُ بِيَّاتِ المُحَجَّرُ قِي ١ مَجَنَّ المُحَجِّرُ قِي ١ مَجَنَّ اللَّهُ		الدُّرْدَاوَاتُ (ش) = عَدِيمَةُ الأَسْنَانِ	(520
دُرُوزُ الجُمْجُمَةِ امِ) Sutures of the skull	(529	Edentata	
Sutures du crâne		Edentés	
اللَّهُ وُ مِرجِق، Cuirass	(530	(حَيَوَانٌ مِنَ الثُّدْيِّياتِ)	
Cuirasse	(330	دُرْدُر ِ السِّنُّ (غِشَاءُ)	(521
ا عَدَدُ مِنَ العِظَامِ تُكَوِّنُ دِرْعًا تَفَـــُمُ خَلْـــفَ		Membrane (alveolo-dental)	
الجُمْحُمَهِ فِي تَعْضِ حَمَاءَ الْ ٱلْأَسْمَ الذِ		Membrane alvéolo-dentaire	
الخَفْرِيَّةِ، امَّجَقَ، عَنْ		الدُّرُدُرُ (فِي الغَمِ) : مَفَارِزُ الأَسْنَانِ فِي المَظْمِ (م)	
الدَّرَفَةُ امجِق) Scutum	(531		
Scutum (bouclier)		الدُّرْدِيِّ أَو القَلَحِ (إِزَالَةُ)	
ا صَفِيحَهُ قَرْنِيَّةٌ أَو عَظْمِيَّهُ أَو كِيتِينِيَّةٌ تَنكُوَّنُ		Scaling (of teeth)	
فِي جِنْكِ كَتِيْهِ مِنَ الْحَيْوَانَاتِ مِثْلَ دَرَقَـــاتُو	•	Détartrage	
السَّلَّلَاحِفِ) امَجِق،		الدُّرْزُ الاكْلِيلِيُّ اهُوَ دَرْزُ مُشْتَرَكٌ مَعَالَجَبْهَةِ القَا	(522
الدَّرَقَةُ العَثْمِيَّةُ الجِنِ	(532	Suture (coronary)	1922
Ostéoscutes (Ostéoscutes	1752	Suture coronaire	
		4.4	
 الصَّفَائِحِ التِي نَنكُونُ فِي جُنُودِ كَثِيرِ مِنَّ التَّحَبُو النَّاتِ لِتَقْوِيَتِهَا كَمَا فِي التَّمْسَدَ الرَّرِ 		الدَّرْزُ الجَبْهِيُّ فِيجُمْجُمَةِ الحَمِيلِ (مجق)	(523
وَالْمُدَرَّعِ اللَّهِ المَجْقِ)		Suture (frontal) of foetal skull	
		Suture frontale du crâne du fœtus ou	
الدَّرَمُ اسْتَوَاءُ الكَمِّبِ وَعَشْمِ الحَاجِبِ فَهُـــَوَ أَذْرَمُ وَقَدْ ذَرِمَ العَظْمُ فَهُوَ دَارِمُ	(533	fœtal	
		الدَّرْزُ السَّهْمِيُّ () Suture (sagittal	(524
Plump and dimpled Potelé		Suture sagittale	
وَالْأَدْرَمُ الذِي لَا حَجْمَ لِعظَامِهِ إِلَى		(هُوَ دَرْزٌ مُنَصِّفٌ لِطُولِ الرَّأْسِ مُسْتَقِيمٌ) (ق)	
Without bump		الله : الله و . و . و . و الا الا	(525
Sans protubérance		خَلْفُ وَتُدَّرِ قَاعَدُتُهِ عَلَى شَكُل زَاوَيَةِ وَهُ مِنْ خَلْفُ وَهُمَا مِنْ	ر ـ ر ر .
الَّذَرُمُ : انْتِكَالَاتٌ بِلِّيَّهُ ۗ	(534	الدَّرْزُ اللَّامِيُّ : هُوَدَرْزٌ مُشْتَرَكٌ بَيْنَ الرَّاسِ مِنْ خَلْفِ وَبَيْنَ الرَّاسِ مِنْ خَلْفِ وَبَيْنَ قَاعِدَتِهِ عَلَي شَكْلِ زَاوِيةٍ وَهُـــوَ يُشْبِهُ اللَّامَ الدُّونَانِيَّةَ (ك)	
Erosions (dental)		Suture (lambdoldal)	
Erosions dentaires		Suture lambdoïde	

ذُوَبَانُ الْعَظِّمِ الشَّحْمِيُّ (ج) (راجع حؤول العظام الشحمي)	(547	الدَّسِيعُ: عَظْمُ مَجْرَى الطَّعَامِ فِي الحَلْقِ أَي المَدْسَسِعِ ال) (Bone (clavicular	(535
ُ دَاحَةُ البَدِ أَوِ أَخْمَصُ القَدَمِ . Thenar	(548	Os claviculaire وَهُوَ العَظْمُ الَّذِي فِيهِ النُّرْثُوَّانِ ال	. *
Paume de la main, plante du pied	** 5M		
رَارُ رِبِرًا = رَقَّ مِنْ سَاقَيْدِ (و) وَمِنْ رِسُرُّ :	(549	الدَّشَابِنُ الطَّافِحَةُ (ج) (Callus (exuberant	(536 ∴
ذَابَ مِنَ الهُزَالِ وَقَلْمُ أَرَارَ الهُزَالُ مُنْعُ سَاقَيْهُ : دَفَقَهُ او) وَالرُّيْرُ وَالرَّارُ :	1.50	Cals exubérants	ty c
Marrow (soft)	1.1	(نَشَدُّوهُ النُّهَايَةِ السُّفْلِلَّةِ لِلْعَضُدِ وَتَمْلَأُ الأَجْوَانَ	
Moelle molle	**	المَرْ فِتَّيَّةَ وَالْمِنْقَارِبَّةً ۗ) (جَ)	10 1 10 1 1
		رق و	(537
رَأْسُ ٱبْلُوحِيٌ " وراجع تشفط الراس)	(550	الدشيسة (مجق) Cal	(33)
_	,	(مَادَّةُ التِئَامِ العِظَامِ المَكْسُورَةِ)	
الرُّأْس (اسْتِسْقَاءُ) Hydrocephaly	1551		520
Hydrocéphalie = hydrencéphalie		دُشْنُذُ عَظْمِیٌ Callus (osseous) مُشْنُذُ عَظْمِی Cal osseux	(538
الرُّأْسِ (تُنْيَّةُ) (مجق)	· 	الدُّشُهُ المُنْتَحِمُ (ج)	٠
Head-fold		الدسيد المليخم (ج)	
Pli de tête		Callus (synostosic)	
ا إُولَى الثُّنْبَاتِ الْتِي تَتَكُوُّنُ بِنِي البِّلَاسُتُودِرٌم ِ		Cal synostosique	
 ا أُولَى الثَّنْبَاتِ النِّي تَتَكُوَّنُ فِي البِلَاسْتُودِرْمِ بَعْدَ انْقِسَامَاتِهَا الْتَعَدَّدَةِ لِتَمَدُّدِ الْجَنِيسِ فِي بَعْضِ الْفَقَارِبَاتِ كَالطُّيُورِ ١ (مجق) 	•	الدُّقْنُ = التِصَاقُ مَفْصِلِ الفَكِّ (راجع مفعل الفَّ (راجع مفعل الفَّ)	(539
الرَّأْسِ (رَقِيقُ Leptocephalus	(552	الدَّهْلِيزُ العَظْمِيُّ (Vestibule (osseous	(540
_ ·		Vestibule osseux	
الرَّ أُسُ الزَّوْرَقِيُّ (ج) Scaphocephaly Scaphocéphalie	(553	الدُّوَرَانُ (ج) Unwedging (ج) Décalage	(541
الرَّأْسُ الصَّنْرِيُّ (ج) Cephalo-thorax		(فِي كُسُورٍ عَظْمَي السَّاعِدِ) (ج)	
Céphalo-thorax		دُوَ بْعِيمَاتُ مَظْمِيَةٌ (مجق)	(542
الرَّأْس ِ (صِغَرُ ، ، ،) (ج) Microcephaly Microcéphalie	(554	Bone trabeculae Trabecules de l'os	(372
الرَّ أُسُّ الْمَاثِلُ (ج) Plagiocephaly	(555		
الرَّأْسُ الْمَاثِلُ (ج) Plagiocephaly اَو مَیْلُ الرَّأْسِ Plagiocéphalie	(555	الذِّيكَ (مِنَ الفَرَسِ) خَشَشَازُهُ وَهُوَ العَظْمُ	(543
		الشُّاخِصُ خَلْفَ الْأَذْنَ امنن)	
الرَّأْس (مَحْفُورَةً) Bothriocephalus	1556	(راجع الخشــاء)	
Bothriocéphale		الذُّــــُــلُ Carapus	(544
رَأْسٌ مَفْصِيلِيٌّ (لِعَظْم) (ج)	(557	Carapace	
Head (articular) (of bone)		اِ دِرْعٌ قَرْنِيٌ أَو عَظْمِيٌ يُغَطِّي ظَهْرَ الحَبُوانَاتِ	
Tête articulaire (d'un os)		كَالَسُّلَاجِفَرَ (مجق)	
in the state of the state of the	(558		
الرَّأْسُ الْمُونَدُّفُ = الـرَّأْسُ الْمُنْطَـادِلُ = الرَّأْسُ الْبُرْجِيُّ (ج) الرَّأْسُ الْبُرْجِيُّ (ج)	(336	إِذْرُوَّةُ القَدْمِ (ج) Point of foot Pointe du pied	(545
Oxycephaly, acrocephaly, turricephaly		الدُّفْرَى العَظْمُ الشَّاخِصُ خَلْفَ الأُذُنِ (ل)	1516
Oxycéphalie, acrocéphalie, turricepha-		1	(546
lie		Bone (basioccipital)	
_ الرَّأْسُ الوَتَدِيُّ = الإسْفِينيُّ		Os basioccipital	
ے ہراس ہولیوں کے اوسیوں Sphenocephaly		ا راجع الخشاء) وَسُمِّيَ المُذَهِّرُ وَهُمَا عَظْمَـــان ِ فِي أَصْــــلِ	
Sphénocéphalie		وسمي المدام وصف عصف برحي المستوري المستور	
-p		(0)	

رَدُّ الخُلُوعِ (مجق) Reduction of dislocations Réduction des luxations	(569	الرَّ اَنِفَهُ طَرَفُ غُضْرُوفِ الأُذْنِ (م) Cartilage (otic) (tip) Cartilage otique (extrémité)	(559
رَدُّ الْكَسْرِ اج) Reduction of the fracture	(570	الرَّا اِمَةُ = المَتَلَةُ Molar forceps المَّتَلَةُ Pied-de-biche	(560
Réduction de fracture Tarsus = ankle (رُسْغُ الْقَدَمِ المجق) Tarse	(571	اَرُّ بَاطُ الحُرْفَقِيُّ الفَخِذِيُّ ﴿ رِبَاطُ «بِرْتِن» Ligament (ilio-femoral) (lig. of Ber- tin)	(561
(فِيهِ سَبْعَةُ عِظَامٍ هِيَ الْكَعْبُ والْعَقِبُ والزَّوْرَقِيُّ وَالعِظَامُ السَّفَنِيتَةُ النَّلَانَـةُ والعَظْمُ المُكَعَّبُ) (مِجِق)		Ligament ilio-fémoral (lig. de Bertin) الرِّبَاطُ الدَّاغِصِيُّ أَو الرُّضْفِيُّ Lig. (patellar)	(562
رُسْغِ القَدَمِ (تَشَنُّجُ)	(572	Lig. rotulien	
Spasm (carpopedal) Spasme carpopédal		الرِّبَاطُ اللَّوْلَبِيُّ (مبرق) () Ligament (spiral	(563
رُسْغُ اليَدِ امجِق) Carpe, poignet = المُعْصَبُّمُ المَّعْصَبُّمُ (مَا بَيْنَ السَّاعِدِ وَمُشْطِ اليَدِ) (مجِق)	(573	Ligament spiral مَا يَرْبِطُ الصَّفِيحَةَ اللَّوْلَيِيَّةَ بِمُحِيطِ عِظَامِ (Spiral lamina)	
الرُّسْغِ (وَجَعُ) Tarsalgia Tarsalgie	(574	(Lamelle spirale)	~~.
رُسْغِ اليَّدِ (العَظْمُ الكَبِينُ فِي) () Carpus (grand bone of	(575	الرُّبُطُ المُتَصَالِبَةُ (ج) Ligaments (crossed) Ligaments croisés	(56 4
Grand os du carpe Tarsal, carpal (ج) (ج) (مبحق (مبحق)	(576	الرَّ ثْيَةُ السِّيسِيَائِيَّةُ (= الفَقَارِيَّةُ) Spondylarthritis	1565
Tarsien, carpien	(370	Spondylarthrite	
Tarsometatarsal (ج) رُسْغِيُّ مُسْطِيٌّ (ج) Tarsométatarsien	(577	الرَّحْبَيَ : أَغْرَضُ ضِلْعٍ فِي الصَّدْرِ وَالرُّحْبَيَانِ الصَّلْعَانِ اللتَّانِ تَلِيَانِ الإِبْطَيْنِ : وَالرُّحْبَيَانِ الصَّلْعَانِ اللتَّانِ تَلِيَانِ الإِبْطَيْنِ	(566
الرُّسْفِيَّاتُ القَدَمِيَّةُ (مجق) Tarsals (tarsalia) Tarsiens	(578	فِي أَعْلَى الأَصْلَاعِ (ل) Ribs (axillary) Côtes axillaires	
(تُعَظِّمُاتٌ فِي رُسْغِ القَدَمِ) (مجق)		الرَّخَاوَةُ : رَخَاوَةُ العَضَلِ الخِلْقِنَّةُ وَهِيَ عِلَّةٌ يُولَدُ بِهَا بَعْضُ الاطْفَالِ (مَجق) Laxity	(567
الرَّسْفِيَّاتُ البَكَوِيَّةُ (مجق) Carpals (carpalia)	(579	يولد بِهَا بَعْضُ الأطَّعَالِ (مَجْقُ) Laxité ـــ الرَّخَاوَةُ المَغْصِلِيَّةُ (ج)	
Carpiens (عُظَيْمَاتٌ فِي رُسْغِ البَلدِ) (مجق)		Laxity (articular)	
رَسْمُ الْحَنَكِ Palatogram Palatogramme	(580	Laxité articulaire الرَّخْـوَدَةُ : لِينُ العِظَامِ وَهُوَ مَرَضٌ سَبَبُـهُ نَقْضُ الكَلسيُومِ والفُسْفُـودِ فِي الجِسْمِ	(568
رَشْقُ الأَسْنَانِ = ظُهُورُهَا	(581	نفض الكلسيوم والفسفور في الجِسم	
Eruption of teeth Eruption des dents	• •	Mollities ossium, osteomalacia Ostéomalacie	
السرَّضُ = الكَدْمَةُ (ج) Contusion (ج) Contusion (= meurtrissure) (تَوَرَّمُ الْمَظْمِ مِنْ صَدْمَةِ)	(582	وَهُوَ يُصِيبُ البَقَرَ الحَلُوبَ خَاصَّةً فِي الأَرَاضِي التِي نَقِلُ فِيهَا الفُصْفُورُ وَالمُصَابُ بِهَا الفُصْفُورُ وَالمُصَابُ بِهَا يُسَمَّى الرُّحْوَدُ (ش)	

الرَّوَاجِبُ : بُطونُ السُّلَامَيَاتِ وظُهُورُهَا	(594	الرُّضْفَةُ: العَظْمُ الدِي أَطْبَقَ عَلَى دَأْسِ الرُّكْبَةِ يُفَطِّي مُلْتَقَى السَّاقِدِ والفَخِدِ (م)	(583
(الوَّاحِدَةُ رَاحِبَةً) (م) Articulations of fingers Articulations des doigts	•	Trochanter, patella Rotule	
الرَّوَاضِعُ = الأَسْنَانُ المُوَقِّنَةُ (-7) Teeth (milk) = first teeth	(595	(عِظَامٌ فِي الرُّكْبَةِ كَالأَصَابِعِ المَضْمُومَةِ قَدْاَخَذَ بَعْضُهَا بَعْضًا) (مجق) (راجع الداغصة)	
Dents de lait = dents temporaires		الرُّضْغِيُّ (راجع الداغصي)	_
الرَّيْمُ: عَظْمٌ يُفْصَلُ عِنْدَ قَسْمِ الجَّدُودِ (مَنن)	(596	رَ قَائِقُ الْمُظْمِ (مجق) Bone lamellae Lamelles de l'os	(584
Remaining bone of sticked beast Os restant d'une bête égorgée		(وِحْدَاتُ بُنْيَانِ النَّسِيجِ الْعَظْمِـيِّ الْـلِي نَجِدُهُ دَالِمًا فِي صَفَالَحَ مُنَمَاسِكَةٍ مُخْتَلِفَةً	
رَاوِبَةُ التَّصِّ (sternal) Angle sternal	(597	الانجاء) (مجق)	(E0E
رَاوِبَــةُ الْمَانَـةِ Pubis angle Angle du pubis	(598	الرَّ فَـــقُ : ضُعْفُ العِظَامِ Feebleness of bones Faiblesse de l'os	(585
زَالْدَهُ السَّاقِ شَظِيْتُهَا (م) Fibula	(599	وَقَدْ رَقْتُ عِظَامُ فُلَانٍ إِذَا كَبُرَ وَأَسَنُّ (ل)	
Péroné Olecranon process (مجق مجق)	(600	رِكَابٌ (مجق) = عَظْمَةُ الرِّكَابِ Stapes = stirrup	(586
Olácrana		Etrier (de l'oreille) (عُظَيْمٌ دَاخِلَ الأُذُن ِ) (مجق)	
 النَّاتِيءُ المَّرْفِقِيُّ (ج) (زُجُّ المُرْفِقِ بَيْنَ القبينجِ وَبَيْنَ إِبْسَرَةِ النَّرْاعِ) (ل) (النَّنُوءُ المَرْفِقِيُّ فِي طَسَرَ فَا عَظْمِ الزَّنْدِ) 		الرُّكْيَةُ: مُلْتَقَى الفَخِلِ والسَّاقِ مِنْ ظَاهِـرِ وَالْمَابِضِ مِنْ بَاطِنِ (م)	(587
(مجق) الزَّرُّ : الْمُظَبِّمُ تَحْتَ الْقَلْبِ وَهُوَ قِوَامُهُ (ل)	(601	Genou Genu varum (ج) أَرُّ كُبَةُ الرَّوْحَاءُ (ج)	(588
Cartilage (sub-cardiac) (cartilage of	,,,,,	Genu varum	
heart) Cartilage subcardiaque (os sous le cœur)		(راجع ساق مقوسة) الْرُّ كُبَةُ الغَحْجَاءُ Genou cagneux	(589
الزُّرُّ: النَّقْرَةُ فِيهَا تَدُورُ وَابِلَةُ الكَيْفِ وَهِيَ	(602	الرُّ كُبَةُ المُنْعَقِفَةُ (ج) Genu recurvatum	(590
طَرَفُ المَضُلهِ مِنَ الإِنْسَانِ أَمتن) Socket of arm-bone		Genu recurvatum (genou recourbé)	
Cavité où s'emboîte l'os du bras الزُّرُ أَيْضًا عُظَيْمٌ تَحْتَ القَلْبِ (راجع المهر) (ل)		الرِّمَّـةُ: العَظْمُ البَالِي (ل) Bone (carious or decayed)	(591
رو بينه عليم عن عليه راجع المهر الله الله الله الله الله الله الله ال		Os carié	
الزُّرْدمة الفَضرَ وَقِيَّةُ (Glottis (cartilaginous	(603	والرُّمُّ أَيْضًا النَّقْيُ والمُخُّ (ل) الَّ هَانَةُ والنُّهَانَةُ : غُضْهُ وفَّ كَاللَّمَانِ	(592
Glotte cartilagineuse	1604	الرَّهَابَةُ والرُّهَابَةُ : غُضْرُوفَ كَاللَّسَانِ فِي أَسْفَلِ الصَّدْرِ مُشْرِفٌ عَلَى البَطْنِ (منن) () Cartilage (subthoracic	
الزُّفْرَةُ هِيَ الضُّلُـوعُ (راجـع الجُفْــــرَة والبُهرَة والنَّجْرَة (م) الزَّمْخُرُ : كُلُّ عَظْم أَجْوَفَ لَا مُخَّ فِيهِ (م)	(604	Cartilage sous-thoracique	
الزَّمْخُرُ : كُلُّ عَظْم أَجْوَفَ لَا مُخَّ فِيهِ (م) Bone without marrov	(605	رَهَابَةُ الفُضْرُوفِ الخِنْجَرِيُّ (مجق) Ensiform cartilage	(593
Os sans moelle		Cartilage ensifolié ou ensiforme	

زَوَرُ الأَبْفَاعِ (مجق) Scoliosis (adolescent)	(620	Polydactylism الزَّمَعُ: زِيَادَةُ الأُصَابِعِ Polydactylisme	(606
Scoliose des adolescents (الزَّوَدُ انْجِنَاءُ الصُّلْبِ نَحْمَ الجَنْبِ بَقَعُ لِللَّهَ الْجَنْبِ بَقَعُ لِللَّهَ الْجَنْبِ بَقَعُ لِللَّهَ الْجَنْبِ بَقَعُ لِللَّهَ الْجَنْبِ بَقَعُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ الْمُلْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ا		الزُّنَّارُ الحَوْضِيُّ (ج) (Girdle (pelvic) Ceinture pelvienne	(607
لِلْعَتَيَاتِ خَاصَّهُ) زَيْتُ الْعِظَامِ (مجق) Bone-oil (مجق)	(621	Girdle (scapulary) زُنَّارُ الكَتِفِ Ceinture scapulaire	(608
Huile d'os (مَادَّةُ زَيْتِيَّةُ القِوَامِ تَنْتُجُ مِنْ تَقْطِيرِ المِظَامِ) (مجق)		الزَّنْــــُدُّ (مجق) Ulna Cubitus (هُوَ العَظْمُ الإِنْـــيُّ فِي السَّاعِدِ) (مجق)	(609
Forearm, antebrachium (مبحق) السَّاعِدُ Avant-bras	(622	Cubitus valgus الزَّنْدُ الأَنْحَبُّ Cubitus valgus	(610
السَّاعِدَةُ: سَاعِدَةُ السَّاقِدِ شَظِيَّتُهَا (و) (راجع زائدة الساق)	(623	الزَّنْـدُ الأُرْوَحُ Cubitus varus (cuboid bone) Cubitus varus (os cuboïde)	(611
السَّسَاقُ (مجق) Leg Jambe	(624	Cubital	(612
(العِنْطَقَةُ المُتَوَسِّطَةُ بَيْنَ الفَخِدِ والقَـــدَمِ) (مجق)	•	زَهَمَ العَظْمُ أَمَّخَّ وَكَذِلَكَ أَزْهَمَ (ل)	(613
السَّاقِ (بَدَلُّ مُوقَٰتٌ لِ) Prosthesis (provisory) of the leg	(625	زَوَائِدُ الْأُضْلَاعِ (ق): لِكُلُّ ضِلْعِ زَالدَتَانِ Appendages of the ribs (هُكَدَّبَتَانِ (ق) Appendices des côtes	(614
Prothèse provisoire de la jambe		الزَّوَائدُ الفَقْرِيَّةُ (ق)	(615
السَّاقِ (بَطْنُ) Gastrocnémius	<u> </u>	Spines or alae of vertebrae Epines ou ailes des vertebres (عِظَامٌ عَرِيضَةٌ صُلْبَةٌ مُوْضُوعَتٍ عَلَى طُولِ	
السَّاقِ (تَوْاَمَنَا) Twins of the leg Jumeaux de la jambe	(626	الفَقَرَاتِٰدِ أَلَّى خَلْفَ وَتُسَمَّى شَوْيًا وَسَنَاسِتْنَ وَبَعْنَةً وَبَسْرَةً وَتُسَمَّى أَجْنِعَةً) (ق)	٠
السَّافَةُ الْمُقَوَّسَةُ (ج) (Leg (arched) Jambe arquée	(627	الزَّوَائدُ الْمُفْصِلِيَّةُ (ق) (Appendages (articular	(616
السَّافَيْنِ (ضُعْفُ) (ج) Wearing of legs Dérobement des jambes (dérotomie)	(628	Appendices articulaires (أُوثَّقُ بَعْضُهَا بِنَعْضِ بِالتَّعْقِيبِ وَالرَّبْطُ وَ وَهِيَ سَيْلِيلَةَ أَنْكُ وَ الْقُلْدَامِ وَمُوثَقَّةً إِلَى الأَثْنَاءِ وَالاَنْعَطَافِ الْخُلُفِ لِلْحَاجَةِ إِلَى الاَثْنَاءِ وَالاَنْعَطَافِ	
السَّبَّابَةُ Forefinger السَّبَّابَةُ	(629	الخُلُفُ الْمُعَاجَةِ إِلَى الانْشِنَاءِ وَالاَنْمِطَافِ الْخَلُفُ الْمُعَاجِةِ إِلَى الانْشِنَاءِ وَالاَنْمِطَافِ الْمُعَامِ) (ق) كُوْوَ الْأَمَامِ (ق) Bones (temporal)	(617
Index (doigt)		Os temporaux	(017
السَّبِيلُ البِرَاذِيُّ (معق) Caprodaeum Caprodaeum	(630	(هُمَّا العَظْمَانِ المَوْجُـودَانِ فِـي جَانِبَـي الصَّدِيْ الصَّالِيَّةِ) (ق) الصَّدْقَيْنِ بَسْنُوَانِ العَصَبَةَ) (ق)	
(جُزْءٌ مِنَ المُذْرَقِ فِي الفَقَارِبَّاتِ الدُّنْيَا يُفْتَحُ فِيهِ السُّنْقِيمُ) (مجق)	-	Thorax (ج) الرَّوْرُ $=$ الصَّغُرُ (ج) Thorax	(61.8
سَحَلُ الأَسْنَانِ بِ تَفَتُّتُ الأَسْنَانِ (ج) Detrition or wearing-off of teeth Détrition des dents	(631	الزَّوْرُ: تَلَيَّفُ الصَّدْرِ (ج) Fibrothorax (Fibrothorax (Fibrosis = fibrose = (التَّلَيُّسُفُ	(619

		•	
Phalanx (distal) السُّلَامَيَةُ الطَّرَفِيتَّةُ Phalange distale	(643	السَّرُجُ التُّرُكِيُّ = الحُفْرَةُ النُّخَامِيَّةُ (مجق) (ج)	(632
Chain of bones (مجق) ميليسلَةُ العِظَامِ (مجق) Chaîne d'os	(644	Sella (turcica) = hypophyseal fos- sa	
السَّلْعَةُ خَلْفَ القَصِّ أَو خَلْ سِ قَصَّبَة Goitre (retrosternal) Goître rétrosternal	(645	Selle turcique (تَجُويِفُ مُّ عَظْمِیٌ فِي تَعْوِ الجُمْجُمَةِ يَحْوِي الْفُدُّةُ النِّخَامِيَّةُ) (مجق) سَرَطَانُ الْمَظْمِ (ج)	(633
السَّمْخَاقُ = سِمْحَاقُ المِظَامِ (ج) Periosteum = periost Périoste	(646	Sarcoma (osteogenic) Sarcome ostéogénique (وَرَمٌ لَحْمِيٌ خَبِيثٌ بِالمِظَامِ) (ج)	(033
(الفِشَاءُ اللَّيفِيُّ المُحِيطُ بِالفِظَامِ) (معق) سِمْحَاق الجُمْجُمَة (تَحْتَ) Subpericraneal	(647	السَّرْ كُومَةُ دَاخِلَ العَظْمِ (مجق) Sarcoma (endosteal) Sarcome endostique	(634
Subpéricrânien Endosteum (مجق الدَّاخِلِيُّ المَّاخِلِيُّ المَّاخِلِيُّ المَّاخِلِيُّ المَّانِّ لِلْمَظْم) (مجق)	(648	سَرْكُومَةُ ﴿ يُوونِج ﴾ (مجق) Sarcoma (Ewing's) Sarcome d'Ewing	(635
إِعِسَاءُ مَبَعَنَ لِلْفُصْرُ الْمَجِيُّ الْمَجِيُّ الْمُجَالُ الْفُضُّرُوفِ (مَجَقَ Perichondrium (غِشَاءٌ مِنَ النَّسِيجِ الضَّامِّ لُفَلِّفُ الفُضْرُوفَ) (مَجَقَ)	(649	(نَوْعٌ مِنَ السَّرْكُومَةِ الْعَظَّمِيسَةِ يُصِيبُ الْجَمْخُرَ وَهُوَ قَصَبُ الْعِظَّامِ (مَعِقَ) الْجَمْخُرَ وَهُوَ قَصَبُ الْعِظَّامِ (مَعِقَ) السَّغُوُّدُ عَبْرَ الْعَظْمِ (ج) . Spit (transosseous) Broche transosseuse	(636
السَّمْسِمَانِيَّةُ (العَظَامُ) أو العِظَامُ Bones (sesamoid) السَّمْسِمَانِيَّةُ جِهِ (Bones (sesamoid)	(650	Roof of the mouth سُقَّفُ الغَّم Voûte (ou dôme) du palais	(637
السِّنُّ والسِّنْسِنُ وَالسَّنْسِنَةُ حَرْفُ فَقَرَةِ الظَّهْرِ أَو رَأْسَ عِظَامِ الصَّدْرِ (ل) Apophysis (spinal) Apophyse épineuse (pointe des vertè- bres de l'os)	(651	سكلِيرُ وتُومُ (مجق) Sclerotome Sclerotome الْحُدَى الْكُتَلِ الزَّوْجِيَّةِ مِنَ الطَّبَقَةِ الرُّسْطَى في الجَنِينِ وَتَكَـوَّنُ الْفَقَــرَاتِ وَالضَّلُــوعَ) (مجق)	(638
Tooth Dent	(652	سِكِّينُ مَا بَيْنَ العِظَامِ Knife (interosseous) Couteau interosseux	(639
السِّسِينُّ ذَاتُ الوَتَسِدِ () Tooth (pivoted) Dent à pivot	:653	السُّلَامَى : (ج = السُّلَامَيَسَاتُ) : عِظَامُ الشَّلَامَى القَصَبَ الأَصَابِعِ فِي الْيَلِ والقَدَمِ وَتُسُمَّى القَصَبَ	(640
Toothless () السِّنِّنَ (عَدِيتُم) Sans dents	(654	Phalange	
Tooth (wisdom) مِسنُّ الْعَقْــلِ Dent de sagesse	(655	السُّلَامَى الثَّانِيَةُ (ج) Middle joint (of finger or toe) Phalangine	(641
سِنُّ الكَوَاسِرِ أَو اللَّوَاحِمِ أَو الضُّوَادِي Tooth (carnassial) Dent carnassière	_	السُّلَامَى الظُّفْرِيَّةُ أَو الصَّغِيرَةُ (ج) Phalanx (ungual) Phalangette, phalange unguéale	(642

Rachis filming Rachis, échine	(668	السَّنُّ النَّاتِئَةُ (مِنْ اَسْنَانِ الغَمِ) Bucktooth	(656
الشيساء (انْجِرَافُ)	(669	Dent proéminente	
راجع ميل العمود الفقاري)	(00)	السَّنَاسِنِ أَو الأَشْوَاكِ الفِقَرِيَّةِ (بَيْنَ)	(657
السِّيسَائِيُّ (الْبَوْلُ)	(670	Interspinal	
Puncture (rachitic)		Inter-épineux	
Rachicentèse = puncture rachitique		Neck of the tooth وينشخ السّنة السّن	(658
السِّبسَاليَّةِ (نُصَيْصُ البَصَلَةِ)			(659
Lobule of rachitic bulb Lobule du bulbe rachidien		السَّنْدَانُ (مجق) Incus (de l'oreille interne)	(0)9
الشَّاخِصَـةُ: الزَّالِـدَهُ الفَقَرِبَّةُ لِلرَّبْطِ	(671	ا عُظَيْمٌ دَاخِلَ الأُذْنِ المَحِق المُعَلَّمُ وَاخِلَ الأُذْنِ المَوَسِّطَةِ فِي وَهُو أَيْضًا المُعَلِّمُ فِي الأُذْنِ المُتَوسِّطَةِ فِي الأَذْنِ المُتَوسِّطَةِ فِي اللَّذِينِ المُتَوسِّطَةِ فِي اللَّذِينِ المُتَوسِّطَةِ المُعَلِّقِ اللَّذِينَ مِنْ نَاحِبَ إِللَّهُ وَيَاللَّهُ كَابِدِ مِنَ النَّاجِمَةِ الأُخْرَى وَتُنْشَأُ مِنَ وَيَنْشَأُ مِنَ وَيَاللَّهُ مِنَ النَّاجِمَةِ الأُخْرَى وَيَنْشَأُ مِنَ النَّاجِمَةِ الأُخْرَى وَيَنْشَأُ مِنَ	
Apophysis, process Apophyse		التدييات بنفيسل بالطرف في من الحيسة و وَيَالِوُ كَابِ مِنَ النَّاحِيَةِ الأَخْرَى وَبَنْشَا مِنَ الْعَظِمْ الْمُرْبِعِيِّ) المجق)	
الشَّاخِصَةُ الإِبَرَّيَّةُ لِلزَّنْدِ (مجق)	(672	السُّنْدَان ِ إِ عُظَيْمَةُ) ﴿ فِي الْأَذْنِ ﴾	(660
Process (styloid) of ulna		Anvil	
Apophyse styloïde du cubitus		Enclume (de l'oreille)	
(الزُّنْدُ هُوَ العَظْمُ الإِنْسِيُّ لِلسَّاعِدِ) (مجق)		السِّنْطُ المُفْصِلُ بَيْنَ الكَفِّ وَالسَّاعِدِ وَهُوَ	(661
الشَّاخِصَةُ الجَنَاحِيَّةُ لِلمِصْفَاوِيَّةِ (مجق)	(673	الرُّسْغُ (متن) (رَاجِعِ الرسغُ)	
Process (alar) of ethmoid Apophyse alaire de l'ethmoide		السَّنْعُ : الشُّلَامَى النِي تَصِلُ مَا بَيْنَ الأَصَابِعِ وَالرَّسْغِ فِي جَوْفِ الكَّفَّ (م) وَهُوَ مُشْطَ	(662
الشَّاخِصَةُ الدُّرُدِيَّةُ (مجَق)	(67 4	Metacarpus (bone of the palm)	
Process (alveolar)	(0/1	Métacarpe (os de la paume)	
Apophyse alvéolaire		السِّنُّورُ : فَقَارَةُ العُنُقِ (و)	(663
Bulla ethmoidalis شَايِخَاتُ الِنْخَرِيْسُن Promontoire des fosses nasales	(675	Vertebra (cervical) Vertebre cervicale	
الشُّدُّ عَلَى الْعَظْمِ (مجق)	(676	ی یع سنسی Odontoid	(664
Traction (skeletal)		Odontoide	
Traction squelettique		سُنَيْنَاتٌ جِلْدِيَّةٌ _ تُشُورٌ دِرْعِيَّةٌ	(665
(فِيهِ بَكُونُ الشَّدُّ مُبَاشَرَةً عَلَى الهَبْكَـلِ الْعَظْمِيُّ أَوْ عَلَى جُزْءٍ مِنْهُ) (مجق)	i.	Scales (placoid) Ecailles placoïdes, denticules cutanés	
العظمِي أو على جزءٍ مِنه) (مجن)		(فِي اسْتِعْمَال كَلِمَةِ الْقُشُورِ نَجَوُّزٌ لِأَنْهَا فِي الحَقِيقَةِ مُجَـرَّدُ سُنَبْنَاتٍ فِي الْجِلْدِ)	
الشَّرْخُ: انْشِقَاقٌ فِي العَظْمِ لَا يَبْلُغُ الفَصْلَ	(677	الْجَقِّبَةَ مُجَدَّدُ سُنَيْنَاتَ فِي الْجِلْدِ)	
Crack (9) Fissure, gerçure		(لاروس) سُوءُ النَّعظمِ الدَّيَابِيطِمُ الجُحَوظِي (مجق)	(666
الشُّرُخُوبُ : عَظْمُ الغَقَارِ (منتن)	(678	Dysostosis (diabetic exophtalmic)	
Bone of vertebrae	(0.0	Dynastaca diabátique exambtalmique	
Os des vertèbres		(يَنْتُجُ مِنْ تَرَسُّبِ الشَّحْمَانِيَّاتِ بِحِجَـاجِ الشَّحْمَانِيَّاتِ بِحِجَـاجِ الشَّحْمَانِيَّاتِ بِحِجَـاجِ المَّنْسُ) (مجق)	•
الشُّرْسُوفِ : غُضْرُوفٌ مُعَلِّقٌ بِكُلِّ ضِلْمِ	(679	العيشن) (مجق)	
مِثْلُ غَضْرُوفُ الْكَتِفِ (ل)		سُوءُ تَكُوُّن المِظَامِ (ج)	(667
Cartilage of rib Cartilage d'une côte		Osteogenesis (imperfect) Ostéogenèse imparfaite	
Dailiago a uno octo		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

الشَّـقُ الدَّرَفِيُّ (مجق) Laryngo-fissure Laryngo-fissure	(691	شَرِّ فَ الْعَظْمُ : كَانَ قَلِيلَ اللَّحْمِ فَأَخَذَ لَحْمَ عَظْمٍ آخَرَ وَوَضَعَهُ عَلَيْهِ (منن)	(680
(نِيهِ بُشَتُّ الفُضْرُوفُ الدُّرَقِيُّ فِي الخَطُّ الأُوسَطِ) (مجق)		الشَّرِيحَةُ السَّنَّيَّةُ () Lamella (dental Lame dentaire	(681
الشَّكُّ : صُدَيْعٌ صَغِيرٌ فِي الْمَظْمِ (منن) Fissure (small) Petite fissure	(692	Ossicle الشُّزْنُ : الكَعْبُ بُلُعَبُ بِهِ Osselet	(682
Poliomyelitis (ج) الْأَطْفَالِ (ج) Poliomyélite	(693	الشَّىظَاةُ وِالشَّطَى عَظْمٌ لَازِقٌ بِالوَظِيفِ (ل) (و) أو بِالرُّكْبَةِ (المحكم)	(683
شَلُلُ الْمَضُّدِ القِبَالِيُّ (ج) Palsy (obstetrical) of the arm Paralysie obstétricale du bras	(69 4	Bone (fastened) on the metatarse Os attaché au métatarse وَقَدْ شَظِيَتْ عَصَــبُ الدُّابِّـةِ أَي زَالَــتُ شَظَاتُهَا (ل)	
الشَّلُلُ الْمَضْدِيُّ الوِلَادِيُّ (ج) Birth palsy (brachial) Paralysie brachiale de naissance	(695	الشَّظَايَا: رُؤُوسُ الأَضْلَاعِ السُّفْلَى وَهِيَ شَبِيهَةٌ بِالفَضَادِ بِغِدِ (و)	(684
الشَّمْعُ الْمَظْمِيُّ (ج) (ج) Cire osseuse	(696	Tips of inferior ribs Extrémités des côtes inférieures	
الشُّنُخُوبُ: فَرْعُ الكَاهِلِ أَو فَقَرَهُ الظَّهُ رِ مِنَ البَهِيرِ (منن)	(697	Peg الثَّنْظُــِفُ Cheville	_
Vertebra of the back (camel) Vertebre du dos (chameau)		الشَّظِيَّةُ (معق) Fibula Péroné	(685
الشُّوَاخِصُ الْفَقَارِيَّةُ (مجق) Processes (spinous)	(698	(الْعَظْمُ الصَّغِيرُ الوَحْشِيُّ مِنْ عَظْمَى السَّاقِ. وَتَتَمَغْصَلُ مَعِ الفَصَبَةِ مِنْ أَعْلَى وَمَعَ الفَصَبَةِ	
Apophyses spinales (و الشَّاخِصَةُ بُسرُوزٌ دَقِيتِيَّ فِي المَظْمِ المَظْمِ والنَّسُجِ) (مجق)		وَالْمُخَلِّخُلِ مِنْ أَسْفَلَ) (وِهِيَ القَصَبَةُ الصَّغْرَى) (مجق) الشَّظْسَةُ : Sequestrum	(606
Spine (iliac) الشَّوْكُ الحَرُّ تَغِيُّ (ج) Epine iliaque	(699	Sequestre (d'os nécrosé) (coque osseuse)	(686
شَوْلُهُ اللَّوْحِ (ج) Spine of the shoulder-blade Epine de l'omoplate	(700	(قِنْبَرَةٌ عَظْمِيَّةٌ مُحِيطَةٌ بِشَظِيتُ قِ غِمْكِ لِـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
▲		Of the fibula : "شَظَوِيٌ Péronéal	(687
الصَّاخَةَ $=$ الوَرَمُ الْمَظْمِيُّ (ج) Contusion of bone Tumeur de l'os (ostéome) (تَعَدَّمُ مُ نَكُونُ فِي الْمُظْمِ مِنْ صَلْمَةَ أَم كُلْمَةِ (a,b)	(701	شَعْبُ الرَّأْسِ: هُوَ الذِي يَجْمَعُ القَبَائلَ (أَي عِظَامَ الرَّأْسِ العِرَاضِ) (م) (راجع صفائح الراس)	(688
(تَوَدُّمُ يَكُونُ فِي الْعَظْمِ مِنْ صَدْمَةٍ أَو كَدْمَةٍ. أَو عَضَّةٍ وَنَحْوِهَا يَبْقَى أَنْرُهَا كَالِشْمِسْنِ (مجق) الصَّاقُورَةُ : بَاطِنُ القِحْدِفِ المُشْرِفِ فَوْقَ الدَّمَاغِ كَانَّهُ قَفْرُ قَصْعَةٍ (ل)	(702	الشَّقُّ = وَصْمُ الْعَظْمِ Fissure (of the bone) Félure ou fissure (de l'os)	(689
الدِّمَاغُ كَأَنَّهُ فَقُرُ قَصْعَةٍ (ل) Dome of the skull Voûte du crâne وُهُوَ ثُبَّةُ القِحْفِ (ج)		الشَّقُّ الاسْتِقُصَائيُّ Fissure (or incision) (exploring) Incision exploratrice	(690 !

الصَّعَرُ = صِغَرُ الرَّأْسِ Nanocephaly, microcephaly Nanocéphalie, microcéphalie	(716	الصَّبْعَمَةُ : ضِخْمُ الأَصَابِعِ (مجق) Macrodactyly Macrodactylie	₹703
الصَّعَلُ صِغَرُ الرَّأْسِ (داجع الصعر)	(717	الصَّبِيُّ : رَأْسُ العَظْمِ الذِي هُوَ اَسْفَلُ مِنْ شَخْمَةِ الْإِذْنِ (ل)	(704
صَفَائِحُ الرَّأْسِ: قَبَائِلُهُ وِهِيَ عِظَامُ الرَّأْسِ الْعِرَاضُ (م)	(718	Apophysis under the lobe of the ear Apophyse sous le lobe de l'oreille	.505
Bones (broad) of the skull Os larges du crâne		الصَّخْرَةُ (Petrosal bone (= otic bone) Rocher (القِطْعَةُ الصَّخْرِيَّةُ مِنَ المَظْمِ الجِدَارِيِّ)	(705
Bone-lamellae (ج) الصَّفَيْحَاتُ المَظْمِيَّةُ الج) Lamelles osseuses	(719	Thorax Thorax	
الصَّغِيحَةُ الحَلَزُونِيَّةُ (مجق) Lamina (spiral) Lame spirale	(720	الصَّدْرِ (انْبِسَاطُ) Expansion (thoracic) Expansion thoracique	(706
(صَغِيحَةٌ عَظْمِيَّةٌ فِي قَوْقَعَةِ الأُذُّنِ الدَّاخِلِبَّةِ) (مجق)		الصَّدْرِ (تَقُوبِمُ) $=$ تَصْنِيعُ الصَّـدْرِ (Thoracoplasty (ج) Thoracoplastie	(708
صَفِيحَةُ الْمَظْمِ الْفِرْبَالِيِّ Lamina of the ethmoid Lame de l'ethmoïde	(721	Pectoral مَدْرِيُّ Pectoral	(709
الصَّفِيحَةُ الغِرْبَالِيَّةُ (مجق)	(722	الحِزَامُ الصَّدْرِيُّ (Girdle (pectoral Ceinture pectorale	(710
Plate (cribriform) Plaque cribriforme (تَتَكَوَّنُ مِسنَ الْعَظْمَيْسِنِ الْلِصْغُوِيَيْسِنِ فِي اللَّمْغُوِيَيْسِنِ فِي اللَّمْغُويَيْسِنِ فِي اللَّمْغُويَيْسِنِ فِي اللَّمْدُيُّاتِ) (معق)		الصَّدْعُ لَصِيقُ الكُرْدُوسِ (محق) Strain (juxta-epiphyseal) Entorse juxta-épiphyséale (وَفِيهِ بِنْفَصِلُ الكُسْرُدُوسُ جُزْلُت الْ مِسَ	(711
الصَّغِيَحَةُ الْحَوَّاةُ (ج) Plate (screwed)	(723	الجَمْخُرِ) (القَصَبَةِ) (مجق)	
Plaque vissée	مخد	الصُّدْغِيُّ (العَظْمُ) (ج) Temporal bone	(712
الصُّلْبُ والصُّلَّبُ : عَظْمٌ مِنْ لَـدُنِ الكَاهِـلِ إلَى المُجْبِ وَيُقَالُ لِلظَّهْـرِ صُلْـبَ وَصَلَبٌ وَصَالَبٌ (ل)	(724	Os temporal المراق (ج) Infratemporal	(713
Spine, kidneys, lumbar region Epine dorsale, reins, lombes		Infratemporal	
وُهُوَ مَبْنَى عِظَامِ الْبَدَنِ مِثْلُ الْخَشَبَةِ الْمُرْكَزِيَّةِ يُرْبَطُ فِيهَا سَالُوُ الْخَشَبِ (ق)		الصَّدِّمَتَانِ: العَظْمَانِ اللَّذَانِ بَيْنَهُمَا الجَبْهَةُ (مَنْنُ)	(714
الصَّلِيبُ : وَدك المِظَامِ (ل) Grease (or fat) of bone	(725	Bones of the two sides of the forehead (or front) Os des deux côtés du front	
Graisse des os		الصُّرَدَانُ: عَظْمَانِ يُقِيمَانِ اللَّسَانَ (متن)	(715
الصَّلِيفَان رَأْسَا الغَقَرَة التِي تَلِي الرَّأْسَ مِنْ Apophysis of cephalic rib (شِفَّيْهَا (لَ) Apophyses de la côte céphalique	(726	الصردان ، عظمان بقيمان اللسان (متن) Bones (lingual) Os linguaux	(715)

الضِّرِيعُ: القِسْدُ الذِي عَلَى العَظْمْ تَحْسَتَ	(740	صِمَاحُ إلانْسَانِ وَأُصْمُوخُهُ مَا اسْتَرَقَ مِنْ	(727
اللَّخْمُ اللَّهِ اللَّهُ اللَّهِ Thin skin of bone اللَّخْمُ اللَّهِ Pellicule mince de l'os (qui le recouvre)	(7.4.1	عَظْمٍ مُغَدَّمِ الرُّأْسِ ال) Thin bone of forehead Os fin du front	
Bone in socket under sabot (of horse) Os dans la cavité sous le sabot du che-	(741	Socket (of the ear) تُومَانُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ ُ	(728
val الضَّفِيرَةُ العَضُدِيَّةُ (ج) Plexus (brachial) Plexus brachial	(742	الصَّمِيمُ: العَظْمُ النِي بِهِ قَبَوامُ العُضُو كَصَمِيمِ الوَظِيفِ وَصَمِيمِ الرَّأْسِ Principal bone (of organ) Os principal (d'un organe)	(729
Rib (cervical) الضَّلَّعُ المُخَرَّزُ Côte cervicale	(743	Neurocranium (مُعنَّدُوقُ الدِّمَاغِ امعِق) Neurocranium	730
الضَّلْمُ السَّالِيَّةُ (راجع الضلع اللا قصية والخلف)	(744	الجُرْءُ الجُمْجُمَةِ الذِي يُحِيطُ بِالْمُعَّ وَبُعَضِ أَجْزَاءِ الجِسُّ) امجق)	
Rib (beaded) الضَّلُعُ الْمُخَرُّزُ Côte perlée	(745	صُنْدُوقُ الْمُخُ = كَرَّنْيُوم (مجق) Cranium	731
ضِلْمِسيٌّ ضِلْمِسيٌّ Costal	(746	Crâne ا يُطلُقُ عَلَى الجُمْجُمَةِ كُلُّهَا) (مجق)	
ضِلْعِیٍّ تَرْقُوِیٌّ (ج) Costo-clavicular ضِلْعِیٌؓ تَرْقُوِیٌّ (ج)	(747	الصَّينِيُّ المَظْمِيُّ Bone china (الصَّينِيُّ المَظْمِيُّ Os de porcelaine	732
ضِلْعِيِّ (غِشَاءُ جَنْب ِ) Pleura (costal)	(748	(ضَرْبٌ مِنَ الصَّبنِيِّ يَدْخُلُ فِي تَرْكِيبِهِ رَمَّادُّ العِظَامِ)	
Plèvre costale		ضِخُمُ ا ضَخَامَةُ) الجُمْجُمَةِ (مجق)	(733
ضِلْعِيٍّ فِقَرِيٌّ Costo-vertébral ضِلْعِيٍّ فِقَرِيٌّ Costo-vertébral	(749	Skull hyperostosis Hypertrophie du crâne	
ضِلْعِيُّ فَصَّيٌّ Costo-sternal ضِلْعِيٌّ فَصَّيٌّ	(750	(فِيهِ يُغْرِطُ نُمُو النَّسِيجِ العَظْمِيُّ) (مجق)	
ضِلْمِبَّةٌ (حُزَمٌ) Bundles (costal)	(751	ضِحَهُ الْمَظْمِ (مَجِقَ) Hypertrophy of bone Hypertrophie de l'os (زَبَادَةٌ تَحَجُّمِيَّةٌ عَلَى المُعْتَادِ) (مجق)	(734
Faisceaux costaux فُـلُوعٌ عَالمَةٌ (ج) (Ribs (floating)	4750	الضَّــرُسُ Molar	735
Côtes flottantes	(752	Dent molaire	
(ضُّلُوعُ القَفَسِ الصَّدْرِيِّ غَيْــُرُ المُنَّصِلَـةِ بِالقَصِّ) (ج)		الضَّرْسُ الأَمَامِيُّ Prémolaire	(736
Endosteal فِـمْنَمَظْمِـيٌ Endostéal (يُوجَدُ ضِمْنَ عَظْمٍ)	(753	ضِرْسُ الْعَقْلِ () Tooth (wisdom	(737
ر يوجد صِمن عظم) فَنَى الجُمْجُمَةِ (مجَّق) = تَلَيُّنُ الجُمْجُمَةِ (مجَّق) أو لِينُهَا (ج) Craniotabes Craniotabès = craniomalacie	(754	الضَّرْسُ الوَجْنِيُّ () Tooth (cheek) Dent de joue	(738
وَ لِيَسَهُمْ الْجُ Craniotabès = craniomalacie (حَالَةٌ يُرِقٌ وَيلِينٌ فِيهَا بَعْضُ عِظَامِ الجُمْجُمَةِ فِي الزُّمُرِيُّ أَو الكُسَاحِ) (مجق)		الضَّرِيسُ : فَقَالُ الظَّهْرِ (متن) Rib of the back Vertèbre du dos	(739

طَرَفُ قَصَبَةِ العَظْمِ (مجق) Metaphysis of bone	767	Premolars = bicuspids (ج) الضَّوَاحِكُ Dents prémolaires (petites molaires)	(755
Métaphyse (de l'os) (مَا بَيْنَ قَصَبة العَظْمِ وَالْكُرْدُوسِ وَهِــيَ الّتِي يَنْمُو مِنْهَا العَظْمُ فِي الطُّولِ) (مجق)		الضَّوَى : دِفَّةُ المَظْمِ وَقِلَّةُ الحِسْمِ خِلْقَـةٌ يُقَالُ رَجُلٌ ضَاوٍ الَ) Thinness of bone يُقَالُ رَجُلٌ ضَاوٍ الَّي Minceur de l'os	(756
الطُّعْمُ الظُّنْبُوبِيُّ المُحَوَّى (ج) Graft (tibial screwed) Greffe tibiale vissée	(768	الطَّبَقُ : فَقَارُ الطَّهْرِ وَهُو الدُّأْيُ (م) Disc Disque	(757
Graft (osseous) الطَّمْمُ المَطْمِيُّ Greffe osseuse	(769	والطَّبَقَةُ الغَقَرَةُ مِنْ فَقَارِ الظَّهْرِ (و) الطَّبَقُ البِيفَقَارِيُّ أَو الطَّبَقُ (مجق)	(758
الطُّمُومُ (لِلانْمَاشِ) (ج) Grafts of revival Greffes de revitalisation	(770	Disc (intervertebral) Disque intervertébral (هُوَ الفُضْرُوفُ بَيْنَ فَقَارَيْنِ مِنْ فِقَارِ الظَّهْرِ)	
Denture plate صُفَّهُمُ أَسْنَانِ Dentier	(771	﴿ لَمُو الْمُطَعَرُوكَ بِينَ فَقَادِينَ مِنْ يِفَادِ الطَّهْرِ) (مجق) الطَّبَقَةُ بَيْنَ لَوْحَتَيْنِ (فِي عِظَامِ الجُمْجُمَةِ)	(759
(راجع جهاز اسنان) الطُّواحِنُ = الأَرْحَاءُ Dents molaires	(772	Diploe Diploé	
ظُفْرُ الجَفْنِ (غُضْرُوفٌ) Tarsus (cartilage)	(773	الطَّبَقَةُ الكُوزْمِينِيَّةُ (مجق) Layer (cosmine) Couche cosmine	(760
Tarse (cartilage) الظُّنْوُبُ = عَظْمُ السَّاقِ امجق)	(774	(مَادَّةٌ عَظْمِيَّةٌ بَرَّاقَةٌ ثُوجَدُ فِي حَرَاشِيفِ أَو قَسُورِ بَعْضِ الأَسْمَاكِ ِ) (مجق)	
Tibia = shin-bone Tibia وَهُوَ القَصَبَةُ (مجق)		طَلْلَةُ الْأُذْنِ (ج) Tympanum Tympan	(761
الظُّنْبُوبُ الضَّالِعُ فِي الكُسَاحِ = الظُّنْسُوبُ الأَفْحَجُ = عَظْمُ الْقَصَـةِ	(775	الطَّبْلَةِ (جَوْفُ) (ج) Cavity of tympanum Cavité du tympan	(762
Saber shin in rickets Tibia en lame de sabre (dans le rachi- tisme)		الطَّبْلَةِ (صُنْدُوقُ) (ج)	(763
(Tibia platycnémien) = platicnémie) الظهرُ عَمُودُ البَطْنِ (لِأَنَّهُ مُمْسِكُهُ وَلُقَوِّهِ) (م)	17 7 .6	(تَجْوِيفُ مِنْ عَظْم ِ الصَّدْغ ِ تُوجَدُ فِيهِ الأُذُنُ الْتُوَسِّطَة)	
الطهر عمود البطن (لاله يمسِكه ويقويه) ام) Back = tergum = dorsum Dos	(776	الطُّبُوغَرَ افِيَةُ الجُمْجُمِيَّةُ المُخَيَّةُ (مجق) Topography (cranio-cerebral) Topographie cranio-cérébrale	(764
ظهْسْرِيٌّ Tergal Dorsal	(777	طَبِيبُ الأَسْنَانِ Dentist	(765
ا مُتَمَلِّقٌ بِالظَّهْرِ) عَاجُ السِّنَّ امجق) Dentine عَاجُ السِّنِّ امجق	(778	Dentiste (Surgeon-dentist = اَجَرَّاحُ الْأَسْنَانِ (Chirurgien-dentiste	
ا مَادَّةُ السِّنِّ الأَصْلِيَّةُ فِي التَّـاجِ وَالجَــذْرِ يُفَطِّيهَا المِينَـا فِي تَاجِ السَّنِّ والاَسْمَنْتُ فِي الجَــذُرِ (مجق)		الطَّرْجَهَالِيُّ $=$ غُضْرُوفُ الْحُنْجُرَةِ Arytenoid Aryténoīde	(766

		•	
الْعَجُّـزِ (اَلَـمُ) (Sacrodynie = douleur sacrale		المَاجُ المَظْمِيُّ (مجق) Osteodentine Ostéodentine	(779
العَبُّنُ الْمُتَقَلَّبُ أَو الهَابِطُ () Sacrum (rocked	_	(نَوْعٌ مِنَ الْعَاجِ يَقُوبُ مِنَ الْعَظْمِ فِي تَرْكِيبِهِ) (مجق)	
Sacrum basculé (hiérolisthesis = sa- crolisthesis)		Dentinary عَاجِـــيُّ Dentinaire	(780
العَجُــزِ (نِسْبَةُ) Index (sacral)	(793	العَارِضُ عَظْمُ الوَجْنَةِ Zygoma (os de la pommette)	(781
Indice sacral Sacral, sacré (ج) عُجُــزِيُّ (ج)	(794	الْمَارِضَةُ الْمَظْمِيَّةُ (Rib (osseous Travée osseuse	(782
Sacrolliac (ج) عَجْزِيٌّ حَرْ قَغِيٌّ (ج)	(795	Pubiotomy (زُخَرُعُ Pubiotomie = hébotomie	(783
Sacroillaque عَجْزِيُّ عُصْعُصِيٌّ (ج)	(796	Pubis () المَانَـةِ (عَظْـمُ) Pubis (= os pubien)	(784
Sacrococcygeal = sacrococcygean Sacrococcygien	,,,,,	Suprapubic () الْمَانَةِ (فَوْقَ) Suprapubien	(785
Sacro-coxalgia () عُجُنزِيٌّ (وُرَاكُّ Sacro-coxalgie	(797	Pubic عَانِــيُّ Pubien	(786
Sacrosciatic (ج) عَجُــزِيُّ وَدِكِيُّ (ج) Sacrosciatique	(798	العَثَـــُمُ : عَظْمُ اليَادِ (إِذَا جُبِرَ فَلَمْ يَسْتَوِ) العَثــــُمُ : عَظْمُ اليَادِ (إِذَا جُبِرَ فَلَمْ يَسْتَوِ) امتن)	(787
عَجْمُ الدُّنْبِ (راجع عجب الدنب)	(799	Os du bras	
Acrania عَدِيمُ الجُمْجُمَةِ Acranien	(800	المَشَهُم: المَظْمُ الْمَكْسُورُ سَاءَ جَبْـرُهُ فَبَقِيَ فِيهِ أَوَدُ وَلَمْ يَسْنَو (مَنن)	(788
Acephaly (٠٠ أُسُ ِ (الجَنِينُ ٢٠٠) Acephalie	_	Uniting (vicious) of fracture Consolidation viciouse d'une fracture	
عَدِيمُ المُنْقِ أُو السُّاقِ Sessile (= sans support)	_	وُهُوَ انْجِبَارٌ غَيْرُ سَوِيٍّ لِمَظْمٍ مَكْسُورٍ المَجَادِي : رُوُّوسُ المِظَامِ (ل)	(789
Anapsida (مجق الحُفْرَةِ (مجق) Anapside	(801	Apophysis Apophyses	(70)
(تُوصِفُ بِهَا جَمَاحِمُ الزَّوَاحِفِ مِثْكُ السُّلِخِفِيَاتِ النِي لَبْسَتْ لَهَا حُفْسَرَةً فِي النُّطَقَةِ الصَّلْغِيَّةِ) (مجق)		الْمَجْبُ = عَجْبُ الدَّنَبِ = عَجْمُ الدَّنَبِ (م) Tail-base Croupion	(790
عُرْشُ القَدَم : أُصُولُ سُلَامَيَاتِهَا (م) Roots of phalanxes (of foot)	(802	(العَظْمُ الذِي فِي أَسْفَلِ الصَّلْبِ عِنْدَ العَجُنِ وَهُوَ العَسِيبُ مِنَ الدُّوَابُّ .	
Racines des phalanges (du pied)		مُحَجُرُ « بَارُوت » (Parot's)	(791
عُرْشُ المُنتُقِ لِحُمَّتَانِ مُسْتَطِيلَتَانِ فِسِي الْحَيْتَانِ فِسِي الْحَيْتَانِ فِسِي الْحَيْتَانِ فِسِي الْحَيْتَانِ الْفِقَالُ (و)	(803	Nœud de Parot (تَتَكُوَّنُ فِي القِحْسفِ لَــَدَى الأَطْفَــالِ فِي الرُّهْرِي الوَّرُوثِ) (مجق)	
Chair-pieces in the sides of cervical rib			
Morceau de chair aux côtés de la côte cervicale		Sacrum (= os sacré)	(792

عَشُّ (رجل ٠٠) = دَقِيقُ عِظَامِ اليَّـدِ والرَّجْلِ (ل) Man with thin bones Homme aux os minces (main et pied)	· (814	عُرْشَا اللَّهَاةِ: عَظْمَانِ فِيهَا يُقِيمَانِ اللَّسَانَ (و) Throat-bone Os du gosier	(804
كَصَا السَّاقرِ : عَظْمُهَا (ل) Leg-bone Os de la jambe	(815	المُرْفُ المَانِيُّ (Crest (pubic) Crête pubienne	(805
Nerve (cranial) الْمُصَبُ الْجُمْجُمِيُّ Nerf cranial	(816	المُرْفُ المَجْزِيُّ = المُرْفُ المَانِيُّ Crest (sacral)	(805
العُصْعُصُ (مجق) Coccyx (عَظْمٌ صَفِيرٌ فِينِهَائِةِ العَمُودِ الفَقَادِيِّ فِي الانسَانِ وَالقِرَدَةِ العُلْيَا وَيَتَكُوَّنُ مِنِ اليَحَامِ الانسَانِ وَالقِرَدَةِ العُلْيَا وَيَتَكُوَّنُ مِنِ اليَحَامِ تَلَاثِ فَقَارَاتِ أَو أَرْبِعِ (مجق) وَهُوَ يَوْلُ إِبْنِ سِينَافِي القَانُونِ « العُصْعُصُ وَهُوَ يَوْلُ إِبْنِ سِينَافِي القَانُونِ « العُصْعُصُ وَهُوَ يَوْلُ إِبْنِ سِينَافِي القَانُونِ « العُصْعُصُ	(817	Crête sacrale العِرَانُ الفُضْرُوفِيُّ Ulcerous sore of cartilage (on horse's pastern) Javart cartilagineux	(807
وَهُوَ فَوْلُ ابْنِ سِينَافِي القَانُونِ ﴿ الْمُصْمُصُ مُؤَلِّفٌ مِنْ فَقَرَاتَ ثَلَاثٍ غُضْرُوفِيَّة لَا زَوَاللَّ لَهَا ﴾		العَرْقُ (جَمْعُهُ عُرَاقٌ وَهُوَ جَمْعٌ نَادِرٌ) : العَظْمِ أُخِذَ عِنْهُ مُعظَمُ اللَّحْمِ وَبَقِيَ عَلَيْهِ لُحُومٌ	(808)
المِصِيِّ : المِظَامُ التِي فِي الجَنَاحِ (ل) Bones of armpit Os de l'aisselle	(818	رَقِيقَةٌ طَيِّبَةٌ (و) Bone I(fleshless) Os décharné وَقِيلِ الْمُرَاقُ الْمَظْمُ بِفَيْدٍ لَحْمٍ فَانْ كَانَ عَلَيْهِ	
المُضَادُ : اَلَمْ فِي اَعْصَابِ المَضُدِ Brachialgia	(819	لِحْمٌ فَهُوَ عِرْقَ فِإِذَا أَكِسُلُ لَحْمُهُ قِيلُ لَهُ مَعْهُ, قَ	
Brachialgie		وَقَلْا عَرَفْتُ اللَّحْمَ وَتَعَرَّقْتُهُ (ل)	
Bone, cartilage والمُضَّاضُ Os, cartilage	(820	العِرْقِ العَظْمِيِّ (تَضَخُّمُ) Exostosis Exostose	(809
الْعَضُدُّ (مجق) : مَا بَيْنَ الْمَرْفِقِ إِلَى الْكَيْفِ Brachium Haut du bras	(821	Ankle العُرْ قُـُـوبُ Cheville du pied	(810
الْعَضُاءِ (عَظْمُ) = النَّقَا (ج) Humerus	(822	الغُرْ قُوبِ (أَلَمُ) Tatalgia Tatalgie = pternalgie	
Humérus (os du bras) Brachial	(823	عُرْ قُوبُ الحِصَانِ Jambier (muscle de la jambe)	·
Brachial Brachiocephalic تَّفُدِيُّ رَأْسِيٌّ عَضُدِيٌّ رَأْسِيٌّ عَضُدِيٌّ مَا الْسِيِّ عَضُدِيٌّ مَا الْسِيِّ عَضْدِيٌّ مَا الْسِيِّ عَضْدِيٌّ مَا الْسِيِّ عَضْدِيٌّ مَا الْسِيِّ عَضْدِيْ مَا الْسِيْرِ عَلَيْهِ الْسِيْرِيِّ عَلَيْهِ الْسِيْرِ عَلَيْهِ الْسِيْرِي عَلَيْهِ الْسِيْرِ عِلْمِ الْسِيْرِي عَلَيْهِ عَلِي عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عِلْمِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلَيْهِ عَلِي عَلِي عَ	(824	العَرَنُ : نَامِيَةٌ عَظْمِيَّةٌ فَوْقَ عَظْمٍ Exostosis	(811
عَضُدِيَّةٌ (ضَفِيَرةٌ) Plexus (brachial)	(825	Exostose (forme cartilagineuse de l') العِرْنِيِّ فِي الْأَنْفِ) مَا صَلُبَ مِنَ الْعَظْمِ (م)	(812
Plexus brachial مَضَلَةٌ بَيْنَ الْمِظَامِ Muscle (interosseous)	(826	مًا صَلَبَ مِنَ الْمُظْمِ (م) Bone (or cartilage) of nose Os (ou cartilage) du nez	
Muscle interosseux عَضَلَةٌذَاتُ رَأْسَيْنِ فَخِذِيَّةٌ Muscle (crural biceps) Muscle crural biceps	(827	العَسِيبُ وَالعَسِيَبَةُ عَظْمُ الدَّنَبِ أَو مُسْتَدَقَّهُ (ل) • (راجع عجب الذنب)	(813

العِظَامُ القَذَالِبَّةُ (مجق) Occipitalia (العِظَامُ القَذَالِبَّةُ (مجق) (العِظَامُ التِي تُكَوِّنُ المِنْطَقَةَ القَذَالِبَّةَ لِلْجُمْجُمَةِ) (مجق)		عَضَلَةٌ مُوَتَّرَهُ اللَّفَافَةِ الفَخْذِيَّةِ. Muscle (tensor) of fascia lata Muscle tenseur du fascia lata	(828
العِظَام: (المُتَخَصَّصُ فِي عِلْمٍ)= Osteologist عِظَامِیَّاتِی Ostéologue	(840	الْمُضْوُ : كُلُّ عَظْم مِنَ الجِسْم وَافِرٌ بِلَحْمِهِ (م) Bone (fleshy) Os charnu	(829
الْمِظَامُ الْمُسْطِيَّةُ (محق) Bones (metacarpal) = metacarpalia Os métacarpiens = os du métacarpe	(841	Osteopathy (مجق) Ostéopathie	(830
(السُّلَامَبَاتُ النِسِي تَصِلُ بَيْنَ الْأَصَابِعِ وَالرُّسُغِ فِي الكَفِّ وَهِيَ عِظَامُ رَاحَسِةِ البَّلِي وَالرُّسُغِ فِي الكَفِّ وَهِيَ عِظَامُ رَاحَسِةِ البَّلِيِ		عِظَامُ الْأَنْـفِ الْمَفْتُولَةُ Bones (turbinate), turbinal or naso- turbinal	(831
المِظَامِ (نَزْعُ) Boning Désossement	(843	Os turbiné (cornet du nez)	
Bone of Worms (ج) العِظَامُ الوَرمِيَّةُ (ج) Os wormsiens	(844	(وَهِسَى العِظْامُ التِي تَنْمُسُو مِنَ الجِسَدَادِ الخَارِحِيُّ لِتَجْوِيفِ الأَثْفِرِ فَنَزِيدُ مِنْ مِسَاحَةِ السَّطْعِ الْحِسِّيِّ لِلأَنْفِرِ) (مجق)	
عِظَامِيــُــاتُّ (راجع علم العظام)	(845	Leontiasis ossea (جُهُمُ Leontiasis ossea	(832
عِظَامِیًّا تِــــي Osteologue		عِظَامُ الرُّسْغ (carpal)	(833
الْمَظْمُ قَصَبُ اللَّحْمِ (م) Bone (م)	(846	Os du carpe	(834
عَظَّمَ الشَّاةَ فَطَّعَهَا عَظْمًا عَظْمًا (ل)	(847	العِظَّامِ (سَرَطَانُ) (وَرَمُ لَحْمِيُّ خَبِيثُ بِالعِظَامِ) Osteogenic sarcoma	(051
عَظَمَهُ ضَرَبَ عِظَامَهُ (ل)	(848	Sarcome ostéogénique	
Marrow-bone (وَ) عَظْمٌ أَبَحُ : كَثِيرُ الْمُحَّ (وَ) Os à moelle	(849	العِظَامُ السَّمْسِمَانِيَّةُ (بَيْسَنَ السُّلَامَيْسَات.)	(835
عَظْمُ الأُذُن ِ: يُسَمَّى الحَجَرَةَ لِصَلَابَتِهِ (ق) Bone (otic)	(850	Bones (sesamoid) (ق) Os sésamoïdes	
Osselet de l'oreille		Bones (auditory) المِظَامُ السَّمْمِيَّةُ Os de l'ouïe	(836
ُ العَظُمُ الأُذُنِيُّ الأَمامِيُّ (مجق) Bone (prootic)	(851 `	المِظَامِ (عِلْمٌ مَنْ) (مجق) = عِظَامِيَّاتٌ	4027
Os préotique الْأَذُّنِيُّ الخَلْفِيُّ (مجق)	(852	Östeology	(837
Opisthotic bone Os opisthique	(0)2	Ostéologie ﴿ فَرُعُ عِلْمِ الحَبَوَانِ الذِي يَخْتَصُّ بِدِرَاسَةِ بُنْيَانِ العِظَامِ وَتَكُوِينِهَا وَوَظِيفَتِهَا ﴾ أمجق)	
(هُوَ أَحَدُ الِعِظَامِ الثَّلَاثِ التِي تَتَرَكَّبُ مِنْهَا المُّفَا المُّفَظَةُ الْأَذْنِيْتَةُ (السَّمْعِيَّةُ) وَبَقَعُ فِي جُزْلُهَا البَطْنِيِّ الخَلْفِيِّ) (مجق)		Bone of cranium عِظَامُ القِحْفِ Os du crâne	(838
الْعَظْمُ الْأَذْنِيُّ الْقُوْدِيُّ (مُجِق) Bone (epiotic) Os épiotique 1	(853	عِظَامِ القِحْفِ (انْخِفَاضُ) Breaking of the dome of the skull Embarrure	(839

عَظْمُ الحُوتِ = بَالِينِ (مَجَق) Whalebone = baleen Fanon de baleine (صَفَالحُ قُرْنِيَّةٌ مُنَّصِلَةٌ بِالفَكِّ العُلْوِيِّ فِي	(867	العَظْمُ الاسْفَنْحِيُّ المُشَاشُ (مجق) Bone (spongy) = cancellous bone = cuneiform bone Os spongieux	(854
الحِيثَانِ أَوْ جِنْسِ البَّالِ) (مجق) مِنْ "		الْعَظْمُ الْأَصَمُّ (مجق) (Bone (compact)	(855
عَظْمٌ ۚ حَوْلَ الفُضُرُوفِ (ج) Bone (perichondral) Os périchondral	(868	Bone (coronal) الْمَظْمُ الأَكْلِيلِيُّ Os coronal = le coronal	(856
	(869	عَظْمُ الإِلْبَاسِ ِ(راجع العظم الِفشائي)	(857
الْعَظْمُ الْخِنْجَرِيُّ : عَظْمٌ غُضْرُوفِيٌّ عَرِيضٌ يَتَّصِلُ بِأَسْفَلِ القَصِّ (ق) Bone (xiphoid)	(00)	الْمَظْمُ الْأَنْفِيُّ (ج) Bone (nasal) = navicular bone	(858
Os xiphoīde المَّشْمُ الدَّمْعِيُّ $=$ الْمَظْمُ الظُّفْرِيُّ $(-,)$	(870	Os nasal = os naviculaire (عَظْمُ الْأَنْفِ الخَاصُّ)	
Bone (lacrymal) = bone (ungual) Os lacrymal = unguis = os unguinal	(870	Furcula عَظْمُ التَّرْ قُوَة ِ فِي الطُّيُور Lunette (d'oiseau)	(859
ou unguéal Bone (malar) العَظْمُ الرُّخَامِيُّ	(871	الْمَظْمُ الجِدَارِيُّ () Bone (parietal	(860
Os malaire = os de marbre = ostéo- pétrose		العَظْمِ الجِدَادِيِّ (مِنْطَقَةُ)	
(راجع العظم الوجني)		Area (parietal) Zone pariétale	
عَظْمُ الرِّدْفِ (Innominate) عَظْمُ الرِّدْفِ Os innominé	(872	العَظْمُ الجَبْهِيُّ (مجق) (Bone (frontal)	(861
(راجع لا مسمى) العَظْــــُمُ الرَّدُومُ (و) Marrow-bone Os à moelle	(873	(عَظْمٌ غِشَالِيُّ يَكُمُو مُقَدَّم النَّجُّ فِي الْفَقَارِيَّاتِ وَهُوَ مِنْطُقَةُ الجَبْهَةِ فِي الإِنْسَانِ) (مجق)	
(الذِي بَسِيلُ وَدَكَا وَمُخَا)	(874	Coffin-bone عُظُّـمُ الحَافِـر Phalangette (de pied de cheval)	(862
Os carpien = le carpe		عَظْمُ إلحَبَّارِ ، لِسَانُ البَحْر يُصْنَعُ مِنْهُ ذُرُورُ	(863
عَظْمُ الرَّنْجَةِ Herringbone عَظْمُ الرَّنْجَةِ Os de hareng	(875	الصَّقَلِ لِإِطْمَامِ الكَّنَادِي َ الصَّقَلِ لِإِطْمَامِ الكَنَادِي َ Cuttlebone = cuttle-fish bone Os de seiche	
عَظْمُ الزَّنْـدِ Ulna Cubitus	(876	الْمَظْمُ الْحَرْفَفِيُّ (ج) Hipbone Os coxal	(864
العَظْمُ الزَّوْرَقِيُّ (مجق) = العَظْمُ القَارِبِيُّ (ج)	(877	العَظْمُ الحَرْقَفِيُّ (فِي الْمَاشِيَةِ خَاصَّةً)	
Bone (navicular) = scaphoid bone Os naviculaire = os scaphoīde		Aitch-bone Culotte (de bœuf)	.0.65
(عَظْمٌ صَفِيرٌ عَلَى شَكْلٍ زَوْرَقِ فِي رُسْمِعِ البَدِ أَو فِي مَفْصِلِ القَدَمِ فِي النَّدْبِيَّاتِ		العَظْمُ الحِمِّصِيُّ (ج) Bone (pisiform) Os pisiforme	(865
العَظْمُ السَّمْسِمِيُّ أُو السَّمْسِمَانِيُّ (ج) Bone (sesamoid) Os sésamoïde	(878	Os pisiorine Palate (hard) (ج) عَظْمُ الْحَنَكِ (ج) Os palatin	(866

الْمَظُمُ الْمَجُزِيُّ $=$ مَظْمُ الْمَجُزِ (\neg) Bone (sacral) $=$ sacrum	(891	العَظْمُ السَّبِعَانِيَّ (مجق) Bone (chevron) Os-chevron	(879
Os sacré = sacrum ا مُكَوَّنٌ مِنْ خَمْسَةِ عِظَامٍ) عَظْمُ المَقِبِ امجِق) Calcaneous = calcaneum	(892	ا عَظْمٌ صَغِيثٌ عَلَى شَكْلِ (٧) يُوجَـدُ أَسْفَلَ الفَقَارِيَّاتِ الذَّنَبِيَّةِ فِـي بَعْــضِ الفَقَارِيَّاتِ امْعِق)	
Calcanéum = os du tarse		العَظْمُ السِّنِيُّ :مجق) - العَظْمُ السِّنِيُّ :مجق	(880
العَظْمُ الفُدَافِيُّ (فِي كَتِفِ الطَّيورِ) Bone (coracoid) Os coracoïde	(893	Bone (dentary or dental) Os dentaire (عَظْمٌ فِي الفَكِّ السُّفْلِيُّ لِلفَقَارِيَّاتِ يَحْمِـلُ الأَسْنَانَ) (مجق)	
العَظْمُ الغِرْبَالِيُّ (ج)	(894	العَظْـــُمُ النَّـبَكِـــِئُ	(881
Bone (ethmoid) Os ethmoīde		Bone (reticulated)	(001
العَظْمِ الغِرْبَالِيِّ (صَغِيحَةُ الْمُثَقَّبَةُ) Lamina (riddled) of ethmoid	(895	Os réticulé العَظْمُ شِبْهُ المُنْحَرِفِ (ج)	(882
Lame criblée de l'ethmoïde		Bone (trapezoid) Os trapézoïde	
الْفَظْمُ الْفِشَائِيُّ = عَظَّمُ الالْبَاسِ (ج) Bone (membranous) Os membraneux = os de revêtement	(896	العَظْمُ الشَّصِيُّ أَو الِحْجَنِيُّ أَو الكُلَّابِيُّ (ج) Bone (unciform	(883
عَظُّمُ الفَخِيلِ (ج)	(897	Os crochu (
Bone (thigh) = femur Os du fémur ou de la cuisse		العَظْمُ الصُّدْغِيُّ (مجق) (Bone (temporal	(884
عَظْمُ الفَقْمِ (بَيْنَ الفَكُ بِ المَظْمُ القَاطِعُ (ج) Bone (intermaxillary or incisive) Os maxillaire ou incisif	(898	Os temporal الْعَظْمُ الطَّوِيلُ = الْأُنْبُويِيُّ (ج) Bone (long)	(885
عَظْمُ فَكُ الجُوتِ (بَالِين)	(899	Os long	
Whalebone = baleen Os de baleine		العَظْمُ الظُّغْرِيُّ (راجع العظم الدمعي والاسغيني)	(886
عَظْمُ الفَكِّ (السُّفْلِيِّ) Uambone Os de la mâchoire (inférieure)	(900	عَظْمُ الْعَارِضِ (= الْعَظْمُ الوَجْنِيُّ) Bone (zygomatic)	(887
الْمَظْـمُ الْفَكَّـيُّ Os maxillaires = maxillaires supérieurs	(901	Os zygomatique	
العَظْمُ القَارِبِيُّ (راجع العظم الزورقي)	(902	عَظْمُ الْمَانَـةِ Bone (pubic) عَظْمُ الْمَانَـةِ • Os pubien (= os du pubis)	(888)
العَظْمُ القَاطِعُ (رَاجِع العَسَم الروري) العَظْمُ القَاطِعُ	(903	عَظْمِ العَانَةِ (شُعْبَتَا)	(889
المَظَّمُ القَاطِعُ (راجع عظم الفقم)		Rami (pubic) Rameaux du pubis	
Breastbone عُظْـُمُ القَـصِّ Sternum	(904	عَظْمُ العَضُٰدِ (مجق) Humerus	(890
عَظْمُ القَصِّ (فِي صَدْرِ الطَّيْرِ) Breastbone Bréchet	(905	عظم الفصلة (مجل) Humérus (المَظْمُ الذِي يَدْعَمُ المَضُدَ فِي رُبَاعِيَّةِ الأَرْجُلِ) (مجل)	(070

الْمَظُمُ الْمُرَبِّعُ الْمُنْحَرِفُ (ج) Bone (trapezius) Os trapèze	(919	عَظْمِ القَصِّ (اَخْذُ عَيِّنَةٍ مِنْ نُخَاعِ) Puncture (sternal) (S.P.) Ponction sternale	(906
Bone (quadrate) الْمَظْمُ المُرَبَّعِيُّ Os carré (de la tête)	(920	تُسَمَّيهِ الجَامِعَةُ السُّورِيَّةُ البَزْلَ الغَصَّيُّ) عَظْمُ القَصَـةِ (Bone (shin)	(007
الْمَظُمُ الْمُسَبَّكُ () Bone (latticed)	(921	Tibia	(907
الْمَظْمُ الْمُشْطِيُّ (مجق) Thumb-bone Os du pouce	(922	عَظْمُ القَضِيبِ (مجق) Baculum Baculum (عَظْمٌ فِي قَضِيبِ الكَلْبِ) (مجق)	(908
عَظْمُ المِصْفَاةِ اق) = المَظْمُ المِصْفَوِيُّ Bone (ethmoid)	(923	Astragalus - الكَمْبُ Astragale	(909
Os ethmoïde ou ethmoïdal (راجع العظم الغربالي) العَظْمُ المُصْمَتُ (مجق)	(924	الْمَظْمُ الْكَتِفِيُّ = عَظْمُ الْكَتِفِ (راجع عظم Shoulder blade (اللوح) Omoplate	(910
Bone (compact) Os compact		Bone (dense) الْمَظْمُ الكَثِيفُ Os épais	(911
(هُوَ اللِّي لَا تُوْجَدُ فِيبِ فَجَــوَاتُ تُسَرَى بِالْقَبْنِ الْمُجَرُّدَةِ) (مِجِقَ) وَهُوَ النِّحْنَاجُ إِلَيْهِ لِللَّقْمِ وَالْوِقَائِةِ لَا لِتَحْوِيكِ الاعْضَاء) (ق)		Talus = astragalus عَظْمُ الْكَفْبِ Astragale (راجع عظم الكاحل)	(912
الْعَقْمُ الْمُطْرَقِيُّ (فِي الْأَذْنِ الْبَاطِنَةِ) الْمَظْمُ الْمِطْرَقِيُّ (فِي الْأَذْنِ الْبَاطِنَةِ) Malleus = hammer Marteau de l'oreille	(925	الكُوعِ عَلَمُ الكُوعِ (Bone (funny) عَظْمُ الكُوعِ له Le « petit Juif » (à l'articulation du coude)	(913
الْمَظْمُ الْمُطَمَّمُ : الذِي جَرَى فِيهِ الْمُخُ ال) Marrow-bone Os à moelle (وَقَدْ طَعَّمَ الْمَظْمُ إذا أَمَخَّ ال)	(926	العَظْمُ اللَّا إِسْمِيُّ أَو اللَّا مُسَمَّى (محق) Bone (innominate) Os innominé	(914
Carpus عُظْمُ الْعُصَمِ Carpe	(927	(يَصْفُ الحِزَامِ الحَوْضِيِّ فِي الْفَقَارِبُّاتِ وَيَتَرَكَّبُ مِنَ الحَرْقَفَةِ وَالسَوْدِكِ وَالْمَظْسِمِ الْعَانِيُّ) (معق)	
Bone (tessera) الْمَظُمُ الْمُكَعَبُ Os tessère	(928	الْمَظُّمُ اللَّامِيُّ (فِي قَاعِدَةِ اللَّسَانِ) (ج) Bone (hyoid)	(915
العَظْمُ الْكَعَبَانِيُّ أُو النَّـرْدِيُّ (فِي دُسْسِغِ السَّاقِ يُشْبِهُ الكَعْبَ) (ج)	1929	Os hyoīde ou iliaque	
Bone (cuboid) Os cuboīde (= os de la cuisse)		Scapula عُظْمُ الْأُوْحِ : Omoplate	(916
الْمَظْمِ (مَنْزُوعُ) Boned Désossé	(930	(راجع العظم الكتفي) المَظْمُ اللَّيفيُ الكِيسِيُّ	(917
Vomer (ج) عَظْمُ الْمِيكُمَةِ (ج) Vomer	(931	Bone (fibrous cysticus) Os fibreux cystique	()11
(عَظْمُ القِسْمِ الْعُلُويِّ مِنْ حَاجِزِ الخِنَّالْبَتْيْنِ) العَظْمُ النَّرْدِيُّ (راجع العظم الكعب)	(932	المَظْمُ المُجَلَّدُ (لَمْ يَبْقَ عَلَيْهِ إِلَّا الجِلْدُ) (و) Bone (fleshless) Os décharné	(918

عَظْمَةُ الدَّنَبِ (الجِسْمُ الشَّرْجِيُّ المُصْمُصِيُّ) Anococcygeal bone	(945	Bone (pyramidal) (ج) الْمَظُمُ الْهَرَمِيُّ (ج) Os pyramidal	(933
Os anococcygien Sacralis (مجق (مجق)	(946	الْمَظْمُ الْهِلَالِيُّ (ج) Bone (semi-lunar)	(934
Sacralis	(910	Os-semi-lunaire	
عَظْمَةُ الكَمْبِ (رَاجِعْ عَظْمَ العَقِبِ)	(947	الْمَظُّمُ الْهَيْكِلِيُّ (مجق) Bone (skeletal)	(935
أَعَظْمِيٌّ (مجق) (ج) Osseux (وَصْفَةٌ لِمَا يَتَرَكَّبُ مِنْ العَظْمِ آو يُشْيِهُهُ)	(94 8	Os du squelette (هُوَ الذِي بَدْخُلُ فِي تَكْوِينِ هَيْكُل ِالجِسْم ِ) (مجق)	
روست میں بعد ہو ہے۔ (مبعق) عظیمیؓ (جَیبؓ) Antrum		المَظَّمُ الوَّتَدِيُّ (ج) (Bone (sphenoidal) (ج) Os sphénoïdal ou sphénoïdien	(936
Antre = sinus		عَظْمُ الوَجْنَةِ (_ العَادِضُ) (مجق) _ العَظْمُ الوَجْنِيُّ (ج) (مجق)	(937
عَظْمِسِيِّ (تَضَخُّمُ عِرْق ٍ) Exostosis Exostose		Zygoma = malar bone = cheekbone	
عَظْمِيَّةٌ (صُغَيْحَاتٌ Bone-lamellae (ثَافَيْحَاتٌ Lamelles osseuses		Os malaire = os de la pommette (راجع عظم المارض)	
Ossein (مجق) العَظْمِين (مجق) Osséine	(949	المَظْم ِ الوَجْنِيِّ (مِنْطَقَةً) Region (zygomatic)	(938
(مَاذَهُ عُضْوِيَّةٌ تَدْخُلُ فِي تَرْكِيبِ الْمَظْمِ وَتُكُونُ أَكْبَرَ نِسْبَةٍ مِنَ الْمُتَوَادُ الْمُضُوِيَّةِ اللهُ مِنْ الْمُتَوَادُ الْمُضُويَّةِ		Zone zygomatique عَظْمُ الوَدِكِ ِ	(939
الأُخْرَى فِيهُ) (مَجِقٌ) Ossicle (مجقٌ المُظَيَّمُ فِي المُظَيَّمُ (مجقُ Ossicule = osselet	(950	Hip-bone Os de la hanche = os coxal = os iliaque (ischion = os innominé)	
(يُطْلَقُ عَلَى العَظْمِ الصَّفِيرِ مِثْلِ العُظَبْمَاتِ. السَّمْعِيْتُ فِي)		عَظْمِ الوَرِكِ (نُتُوءُ)	(940
العُظَيْمَاتُ الحَافِيَّةُ	(951	Tuber (ischium) Tubérosité de l'ischion	
Ossicles (marginal) Osselets marginaux		العَظْمُ الزَّاوِي (مجق) (Bone (angular	(941
ُعُظَيْمَاتُ السَّمْعِ (ج) = الْفُظَيْمَاتُ السَّمْعِيَّةُ Ossicles of the ear (مج ق) Osselets de l'ouïe	(952	Os angulaire (عَظْمَةٌ ثُوْبَ مُؤَخِّرِ الفَكِّ السُّفْلِيِّ فِي كَثِيرٍ مِنَ الفَقَارِيَّاتِد) (مجق)	
(وَهِيَ السَّنْدَانُ والرُّكَابُ وَالطُّرَفَةُ) (ج) (راجع انتفاخ العظيمات السمعية)		Bones of the nose (ق) عُظْمًا الأَنْف. (ق) Os du nez	(942
Ossicle (cardiac) عُظَيْمَةٌ قَلْبِيَّةٌ . Osselet ou ossicule cardiaque	(953	(هُمَا عَظْمَانِ دَقِيقَانِ خَفِيفَانِ ثُوجَدُ عَلَى طَرَفَيْهِمَا السَّافِلَيْنِ عُضْرُوفَانِ لَيَّنَانِ وَفِيمَا بَيْنَهُمَا الفُضْرُوفُ الوَسْطَانِيُّ (ق)	
العَفَـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(954	العُظْمَانِ المُثَلَّثَانِ ِ (ق)	(943
(سُقُوطُ الجِدَادِ الأَمَامِيِّ لِلمَهْبِلِ) العَقِبُ (مجق)	(955	(بَقَفَان فِي مُجَاذَاةِ مَنَابِتِ الأَسْنَانِ يَعْتَرِضُ قَاعِدَتَنْهِمَا دُرْزٌ قَاطِعٌ قَسَرِيبٌ مِنْ قَاعِسَدَة المِنْخَرَيْنِ) (ق)	
Talon (du pied) (المَقِبُ مِنَ القَدَمِ الجُدْءُ النَّاتِيءُ إِلَى الخَدْءُ النَّاتِيءُ إِلَى الخَدْفِ (الخَلْفِ) (مجق)		مَظْمَانِيُّ ۚ (يُشْبِهُ العِظَامَ) (مجق) Ostéide	(944

Spondylotomy (مجق الْفَقَارِ (مجق Spondylotomie) مَمَلِيَّةُ فَطْعِ الْفَقَارِ (مجق) أَخْرِي لِتَسْهِيلِ اخْرَاجِ الحَمِيلِ النَّاشِبِ) (مجق)	(966	الْمُقَدُ القَطَنِيَّةُ (مجق) Glands or nodes (lumbar) Glandes lombaires (ِهِيَ عُقَدُّ عَلَى جَانِتِي الفَقَارَاتِ القَطَنِيَّةِ)	(956
Spine الْمَعُودُ الشَّوْكِيُّ Epine dorsale	(967	(مجق) العُقَصِ المَظْمِيَّةِ (تَمَقَّدُاتُ) Nodosities (osseous)	(957
العَمُودِ الشَّوْكِيُّ (تَغُدِيرُ) Anesthesia (spinal) Anesthésie de l'épine dorsale	(968	Nodosités osseuses الفُقَيْدَةُ المُفْرَدَةُ (مجق)	(958
الْعُمُودُ الْفَقَارِيُّ أَو الْفِقَرِيُّ = السِّنْسِنَةُ = Spine = rachis (ج) السِّيسَاءُ (ج) Epine dorsale = colonne vertébrale =	(969	Nodule (solitary) Nodule solitaire (الْمُقَيْدَةُ النَّمْفَاوِيَةُ البَسِيطَةُ) (مجق)	
rachis = échine العَمُودِ الفِقَرِيِّ (نَأَخُّرُ التِحَامِ)	(970	Coccyx (os de la queue)	(959
Spina bifida occulta Epine bifide occulte	().0	المِلَاجُ الاسْعَافِيُّ لِلكُسُورِ (مجق) Treatment (ambulatory) of fractures	(960
عَمُودُ الْمَرْفِقِ = الْعَمُودُ الْمَرْفِقِيُّ (Shaft (crank)	(971	Traitement ambulant des fractures المُلْمُلُ : طَرَفُ الضَّلْعِ الذِي يُشْرِفُ عَلَى الرَّهَابَةِ وَهِيَ طَرَفُ الْمَيْدَةِ (و)	(961
Corps du coude () عَمُودِ الْمَرْ فِقِ (صُنْدُوقُ) Crank case	(972	الرهابة وهِيَ طَوْف الْمُدُو (و) Extremity of rib above the stomach Bout de côte au-dessus de l'estomac	
Caisse du coude	(072	Parapsida (مجق) Parapsida Parapsida	(962
تَعْمِيدُ الأُذُن ِ (مجق) Columella auris تَعْمِيدُ الأُذُن ِ (مجق) المُحْدِثُ وَمِحْدُ فِي الأُذُن ِ الوُسْطَيِّ وَالْمَالِيَّاتِ وَالزَّوَاحِفِ وَالطَّيُورِ)	(973	(تُوصَفُ بِهَا جَمَاحِهُ بَعْضِ الزَّوَاحِفِ البَائِدَةِ حَيْثُ تُوجَدُ بِهَا خُفْرَةٌ وَاحِسَدَهُ عُلْوِيَّةٌ فِي المِنْطَقَةِ الصَّدْغِيَّةِ) (مجق)	
رَبِبُونَ بِيَانِ وَالْمُمَيْمِرَانِ : عَظْمَانِ صَغِيَرانِ ِ فِي الْمُمَيْرَانِ ِ فِي أَصْلُ اللَّسَانِ (لَ)	(974	العَمَّرَ تَان ِ (مجق) Greater horns of the hyoid Grandes cornes de l'os hyoīde	(96 3
Bone (small sublingual) Petit os sublingual		(عَظْمَانِ فِي أَسْفُلِ اللَّسَانِ يَكْتَيْفَانِ الفَلْصَمَةُ مِنْ بَاطِنَ وَيَنْطَبِقُ اللَّفْظُ عَلَى القَرَنَيْسُنِ الكَبِيرَيْنِ لِلْعَظْمِ اللَّامِيُّ) (معق)	
العِنَاجُ : وَجُعُ الصَّلْبِ والمَفَاصِلِ يُقَالُ رَجُلُّ أَعْنَسِجُ (منن)	(975	التَّبِيرِينِ لِلمُعَلَمِ اللَّمِينَ) (مَجَى) عَمَلِيَّةُ التَّحْويطِ (مجق)	(964
Pain of spine and the articulations Douleur de l'épine dorsale et des arti- culations		Cerclage operation Opération de cerclage	
Neck of the femur (ج) عُنُقُ الفَخِسِدِ (ج) Col du fémur	(976	(فِيهَا كُلَفُّ الْعَظْمُ الْمُكْسُورُ بِلَفَّتَيْنِ أَو ثَلَاثِ لَفَّاتٍ مِنَ الخَيْطِ ((مجق) عَمَلِيَّةُ قَطْعِ الْعَظْمِ لِلَّكُولِينِ لِلصَّكَكِ (مجق)	(965
Neck of the foot (ج) مُنْقُ القَــدَمِ (ح) Cou-de-pied	(977	Osteotomy (Macewen's) for knock- knee	(90)
Neck of the tooth (تُعَنَيْقُ (السِّينِّ) Collet	(978	Ostéotomie de Macewen pour le ca- gneux (qui a le genou en dedans)	

الفُضَاضُ وَالفُضَّاضُ = عِرْنِيـــنُ الأنْـــفِ (راجع عرنين الانف)	(991	العُودُ : العَظْمُ فِي أَصْلِ اللَّسَانِ (متن) Bone (sublingual)	(979
ر راجع عرفين الآلف) غَضَارِيفٌ ضِلْمِيَّةٌ (Cartilages (costal	(992	Os sublingual	
Cartilage des côtes	())2	الَعْيْرُ: الْعَظْمُ النَّاتِيءُ وَسَطَ الْكَيْفِ (ل)	(980
الفَضْرَفَةُ (= تَوْلِيدُ الغُضْرُوفِيدِ) (مجق)	(993	Apophysis of the shoulder Apophyse de l'épaule	
Chondrogenesis Chondrogenèse		(وَعَيْرُ الْكَيْفِ هُوَ احْدَى زَالْدَتْــــــــــ الْكَتِـــــف	
الفَضْرَفَةِ (جُرْثُومَةُ) = كُنْدُرُوبِلَاسْتُ (مِجْنَ)	(994	وَالْأُخْرَى هِيَ الْأُخْرَمُ (acromion) تَمَّنَدُعُ كُورَ مُ (acromion) رَأُسُ الْعَضُدُ عِن ِ الانْخِلَاعِ ِ) (ق)	
Chondroblast Chondroblaste		Tragus	(981
(هِيَ الخَلِيَّةُ المُكَوَّنَةُ مِنَ الغُضْرُوفِ) (مجق)		(راجع وتد الاذن)	
غُضْرُوفُ الاتِّصَالِ بِ مَفْصِلٌ مُشَاشِيُّ Joint of epiphysis Cartilage de conjugaison = jointure	(9 95	العَيْنِ (فَوْقَ ٠٠٠) = فَوْقَ عَظْمِ الحَاجِـبِ Supraorbital Supraorbital	(982
épiphysaire		الغَارَانِ: العَظْمَانِ اللَّذَانِ فِيهِمَا العَبْنَانِ (ل)	(983
غُضْرُوفِ الأُذُنِ (ج) Cartilage (auricular)	(996	Bones of the cavity of the eye Os de la cavité de l'œil	
Cartilage auriculaire		الْفُرَابُ رَأْسُ الْوَرِكُ مِمَّا بَلِ الْحَنْتَ وَهُمْ :	(984
Cartilage (nasal) الغُضُرُوفُ الأَنْفِيُّ Cartilage nasal	(997	شَاخِصُ مُنْبَنَّةُ الصَّلَبُ وَقِيْلُ عَظَمٌ رَفِيسَقٌ أَسْفُلُ مِنَ الفُرَاشَةِ (م)	
الغُضْرُوفُ الحَلَقِيُّ (ج) = الغُضْرُوفُ الحَلَقَانِيُّ (فِي الجُزْءِ الأَغْلَى مِنَ الحَنْجَرَةِ)	(998	Apophysis of the hip-bone Apophyse de l'os de la hanche	
Cartilage (cricoid) Cartilage cricoïde	•	غُرَابِيُّ (= عَظُمٌ غُدَافِيٌّ Coracoid مُوَابِيٌّ (= عَظُمٌ غُدَافِيٌّ عَلَمُ ()	(985
الغُضْرُوفُ الخَنْجَرِيُّ	(999	الغُرْضُوفُ (راجع الغضروف)	1986
Cartilage (xiphoid) Cartilage xiphoide		الغُرُورُ (الوَاحِدُ غَرُّ) : عِظَامٌ بَيْنَ حِبَالِ بَاطِن ِ الذَّرَاعَيْنِ (م)	(987
الفُضْرُوفُ الدَّرَقِيُّ (مجق) (يُكُونُ تُفَاحَةَ آدمَ)	(1000	Internal bones of the arm	
Cartilage (thyroid) Cartilage thyroïde		Os internes du bras	
غُضْرُوفُ الرُّسْغِ ِاللَّيْفِيِّ (ج)	(1001	وَغَرُّ الظَّهْرِ ثَنْيُ المَثْنِ (م) المُؤْمِنُ المَثْنِ (م) الفِصَاءُ الفَّوْتِيُّ = التِصَاقُ الأَصَابِعِ	(988
Tarse (fibro-cartilage of) Fibro-cartilage du tarse		Syndactyly	(900
الغُضْرُوفِ الزُّجاجِيُّ (مجق) الغُضْرُوفُ	(1002	Syndactylie = membrane interdigitalo	
الشَّفَافُ (ج) (Cartilage (hyaline)	(1002)	(مُلْنَصِقُ الأَصَابِعِ syndactyle = syndactyle) الفِشَاءُ المُشْطِئُ (فِي عَيْنِ الطُّيُورِ والزَّوَاحِفِ)	(989
Cartilage hyalin (نَوْعٌ مِنَ الغُضُرُوفِ مُشِيفٌ كَالزُّجَاجِ مِنَــل غَضَادِيفِ الحَنْجَرَةِ والقَصَبَةِ الهَوَاثِيَّةِ) (مجق)		العِسناء المسلطِيّ (فِي عَينِ الطّيورِ والزواجِّفِ) Pecten Peigne	(909
الغُضْرُوفُ الضَّفِيرِيُّ (مجق)	(1003	غِشَائِي ﴿ عَظْمٌ ٠٠٠)	(990
Cartilage (tarsal) Cartilage tarsal		Bone (membrane) Os membrané	

ُلَّهُضُّوُوفُ اللَّامِيُّ اللَّحْيِيُّ أَوِ اللَّامِيُّ الْفَقْمِــيُّ (مجق)	(1014	Cartilage (costal) الفُضْرُوفُ الضَّلْمِيُّ Cartilage costal	(1004
Cartilage (hyomandibular)		الْفُضُّرُوفُ الطَّرْجَهَارِيُّ (مجق) (الطَّرْجَهَالِيُّ)(ج)	(1005
Cartilage hyomandibulaire		Cartilage (arytaenoid)	(100)
(الجُزْءُ المُلُويُّ مِنَ القَوْسِ اللَّامِيَّةِ فِي الإَسْمَالِدِ الفُضُرُوفِيَّةِ وَالمَرَاحِلِ الأُولِيَ فِي الفِقارِيَّاتِ		Cartilage aryténoïde	
الفظيمية وقد نشهم في تغليق الفك الفكر العُلوع		﴿ وَهُوَ أَحَدُ غُضْرُوفَيْنِ يُوجَدَارِ فِي الْحَنْجَرَةِ)	
الْمَظْمِيَّةَ ۚ وَقَدْ كُسُهُمُ ۚ فِي تَقْلِيقَ ٱلْفَكُ الْفُلُويَّ ۚ وَعَلَيْقَ ٱلْفُلُويَّ ۗ الْفُلُويَّ ۚ وَقَدْ يَعَظَيْمَ اللَّهِ الْفُلُويَ ۚ وَقَالَا اللَّهُ اللَّهُ وَقَالَا اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَلَيْمَ اللَّهِ اللَّهُ وَقِي	وَ	(مجق)	•
رُبَاعِيَّةِ الأَرْمُجُلِ ِ) (مجق)		الغُضْرُوف ِ العَانِيِّ ﴿ قَطْعُ)	(1006
الْعُضْرُوفُ اللَّيفِيُّ الأَبْيَضُ (مجنَّ)	(1015	Synchondrotomy	
Fibro-cartilage (white)		Synchondrotomie	
Fibro-cartilage blanc		الغُضْرُوفُ الغَنْجِيُّ = النُّضْرُوفُ الحَلَقِيُّ (مجق)	(1007
(غُضْرُوفٌ يَتَمَيَّزُ بِكَثْرَةِ الخُزَمِ الكَلَاجِينِيَّةِ) (مَجَقَ)		Cartilage (cricoid) Cartilage cricoïde	
		عَنْ مُنْ اللَّهُ عَلَى ال	
	(1016	(غُضْرُونَ دَاثِرِيُّ يُحِيطُ بِأَسْفَلِ الْحَنْجَـرَةِ إِحَاطَةَ الخَاتَم ِبِالأَصْبُعِ ِ) (مَجْنَ)	
Fibro-cartilage (white) Fibro-cartilage blanc		الفُضْرُوفُ القَاعِدِيُّ الظَّهْرِيُّ (مجق)	(1008
(غُضْرُوفٌ يَتَمَيَّزُ بِكَثْرَةِ الأَلْبَافِ المَرِنَةِ نِيهِ)		Cartilage (basidorsal)	(1008
رُمجَق)		Cartilage basidorsal	
الغُضْرُوفُ المُتَكَلِّسُ	11017	(تُطْلَقُ عَلَى القِطَعِ الفُضُورُ وفِيَّةِ النِّي يُوجَبِّدُ	
Cartilage (calcified)	(1017	ر لطن على الحِبْلِ الشَّوْرِيِّةِ مِنْ فَقَدَّارَاتِ عَلَى جَانِبَي الحَبْلِ الشَّوْرِيِّةِ مِنْ فَقَدَّارَاتِ الأَسْمَالَةِ الغُضْرُونِيَّةِ) (مجق)	
Cartilage calcifié			
الغُضُووفُ المُرَبِّعِينُ اللَّيفِي الجَنكِيُّ (مجق)	4040		(1009
العصروف المربعي الليقي الجنبي المجال Cartilage (palato-quadrate)	(1018	Meniscus (discoidal) Ménisque discoïdal	
Cartilage palatin carré			
(الجُزْءُ الظُّهْرِيُّ مِنَ القَوْسِ اللَّحْبِيَّةِ) (مجق)		الفُضْرُوفُ القُرَيْنِيُّ (مجق) Cartilago (corniculato	(1010
الْفُضُّ وفُ الْمُفْصِلِيُّ = غُضُّرُوفُ الْمُفْصِل (مجق)	(1019	Cartilage (corniculate) Cartilage corniculé	
Cartilage (articular)	(1019	(أَحَدُ غَضَارِيفِ الحُنْجُرَةِ) (مجق)	
Cartilage articulaire		الفُضْرُوفُ الكَاذِبُ (مجق)	(1011
غُضْرُوفُ المَفْصِلِ اللَّيفِيِّ (مجق)	(1020	القصروف الكادِب المجل) Pseudo-cartilage	(1011
Fibro-cartilage (interarticular)	(1020	Pseudo-cartilage	
Fibro-cartilage interarticulaire		(نَسِيجٌ يُشْبِهُ الغُضُرُوفَ) (مجق)	
غُضْرُوفُ مكل (راجع قوس الحنك)	(1021	رُ تَعْرِيْنِ يُعْمِّرُ وَفُ الكُّرْدُوسِ (مجق) (أو غُضْــرُوفُ المُشَاشَةِ)	(1012
الغُضْرُوفُ الوَيْدِيُّ (مجق)	(1022	المُشَاشَةِ)	(1012
Cartilage (cuneiform)	(1022	Cartilage (epiphyseal)	
Cartilage cunéiforme		Cartilage de l'épiphyse	
(غُضْرُوفٌ صَغِيرٌ فِي الحَنْجَرَةِ) (مجق)		(غُضْرُو فَ يَبْنَ الكُرْدُوسَ وَقَصَبَةِ العَظْــمِ َ يَنْمُو مِنْهُ العَظْــمِ َ يَنْمُو مِنْهُ العَظْــمِ	
الغُثُ، وف الوسطاني (يَفْصِ لَ الأَنْفَ إِلَى	(1023	ينمو بيت العظم / المبهل) الفُضُرُوفُ اللَّامِيُّ نَے غُضُرُوفُ « رِيشِرْت »	/1012
الفُضْرُوفُ الوَسْطَانِيُّ (يَفْصِـلُ الأَنْفَ إِلَى مِنْخَرَيْنِ) (ق) (Cartilage (middle		الفصروف اللامِيّ $=$ عصروف " رَسِر $=$ " $=$ الفصروف " $=$ $=$ $=$	(1013
Cartilage médian		Cartilage (hyoidean)	
كُفْرُ وَ فَانِيٌّ Chondroid (شِيِيةٌ بِالفُضْرُ و فِ)	(1024	Cartilage hyoïdien = cartilage de Rei-	
(شِبِيَهُ بِالغُصُّرُوفِ) Chondroïde	*	chert	

Thigh (الفَخِذُ (مجق	(1038	(ج) Synchondrosis	فِيٌّ (اتُّحَادٌ)	1025) غُضْرُو	5
Crural Fémoral = crural	فَخِذِيٍّ (ج)	(1039	Synchondrose Osteochondral	فِيَّ عَظْمِيُّ (مجق)	1026) غُضْرُو	5
جِزٌ ۰۰۰) Septum (crural) Septum crural	فَخِذِيٌّ (حَاجِ	(1040	Ostéochondral تَتَكُوَّنُ مِنَ العَظْـــمِ	فُّ لِلتَّوْكِيبَاتِ النِي رُوفُو مَعًا) (مجق)	(وَصْـ والغُضْ	
کِسیؒ ،) Reflex (crural)	فَخِذِيٍّ (مُنْعَ	(1041	Chondrin Chondrine	و فِ ين ِ (ج) دُّرِينُ)	1027) الغُضْرُ (الكُنْآ	7
Réflexe crural ظَامُ) = السُّلَامَى وَالرُّسْنُعُ للْدَاعُ والمَضْدُ والكَتِفُ (ل)	الفَرَاسِنِ (يَــُ وَالوَظِيفُ وا	(1042	يطُ الفُضْرُونِ (ج) Perichondre Périchondre	الغُضْرُوفِ ــ مُحِـ	1028) غِلَاثُ	8
Phalanx, tarsus, metatarsus of) Phalange, tarse, métatarse,)	etc (os de		ونِيَّةٌ عِنْدَ أَصْلِ Cartilage (subling Cartilage subling la langue	ــان ِ (gual	اللست	9
تَطَايَرَ مِنْ عِظَامِ الرَّأْسِ أَو تُشُورِ مَظْمَ دُونَ اللَّحْمَ (م) أَوَ هُوَ عَظْمُ Bone (superciliary) Os sourcillier	الحاجِبِ (ل)	(1043	Sinking (thalamic	-	1030) الغُوُّورُ	0
رِ: عِظَامٌ تَلِي القِحْفَ (ل) : مِشَكُّ أَعَالِي الضُّلُوعِ (م) : مِشَكُّ أَعَالِي الضُّلُوعِ (م) Top of the ribs Le haut des côtes		(1044	مُحْدُوةِ المُشْرِفُ عَلَى Part (salient ; Partie saillante c	و مُؤخِّرِهَا (متن) of the occiput (103) فَأْسُ ال	1
	الفَرَاشَةُ العَظُ	(1045	Tooth (irregular Surdent	ــولُ (ع الأسنان الزائدة	.103) الفَاضُــ (راجع	2
لُّوْحِ وِ الْفَقَارِ (ج) Space (interscapulo-vertebra Espace interscapulo-vertébr	al)	(1046	في العُنُقِ (ل) Axis Axis = seconde	أو المِحْوَرُ : عَظْمٌ إِ		3
(= إِفْرَاطَّ فِي نُمُوَّ الْعَظْمِ) Hyperstosis	فَرْطُ النَّعَظُّم	(1047	نَ الغُنُّـــقِ (م) أو	_	وَهُوَ رَفَ	
Hyperstose المِظَامِ الجَبْهِيَّةِ الدَّاخِلِيَّةِ (ج)	فَوْطُ تَنَمَّى ال	(1048	Hernia (inguinal Hernie inguinale	الإِرْبِيُّ (1034) الفَتْقُ	4
Hyperstosis frontalis interna Hyperstose frontale interne الْقِحُفِ النَّطُوُرِيُّ	وَسُمِّيَ بِدَاءٍ ا		Hernia (inguino-f Hernie inguino-fé	•	103) الفَتْقُ ا	5
القَّحفُ التطورَيُّ) المَظْمَةُ اللَّامِيَّةُ) (مجق) Rono (hyoid)		(1049	Hernia (crural Hernie crurale =			5
Bone (hyoid) Os hyoïde صُلِ النِّسَانِ)	(عَظْمَةٌ فِي أَ		Bone-black = b Noir animal = c		(1037) فَحْمُ ال	7

Chiropracty الفِقَارِيِّــةُ Chiropractie = chiropraxie	(1062	الفَصُّ الصُّدْغِيُّ (ج) (الغَـصُّ الوَصْلَــةُ بَيْنَ عَظْمَیْنِ) (راجع الفصوص)	(1050
(راجع الفقاري)		Lobe (temporal) = joint (temporal	
نَقْدُ التَّصُنُّعِ الغُضْرُونِيِّ (ج)	(1063	Lobe temporal = jointure temporale	
Achondroplasia Achondroplasie		الفَصُّ القَفَوِيُّ أَوِ القَذَالِيُّ (ج)	(1051
وَسُمَّىَ بِالحَثَلِ الغُضْرُوفِيِّ الجَنِينِيِّ (ج)		Lobe (occipital) = joint (occipital)	
Chondrodystrophia foetalis Chondrodystrophie fœtale		Lobe occipital = jointure occipitale	
Spondylitis () الفَقَرَاتِ (التِهَابُ) Spondylite	(1064	Ostéoarthrose	(1052
الفَقَرَاتُ الأَوَلِيَّةُ Protovertebrae الفَقَرَاتُ الأَولِيَّةُ Protovertèbres	(1065	الفُصَالُ العَظْمِيُّ الطَّفْلِيُّ (مجق) Osteoarthrosis juvenilis	(1053
الفَقَرَاتُ الظُّهْرِيُّةُ أَو الزَّوْرِيَّةُ (مجق) (ج)	(1066	Ostéoarthrose juvénile (راجع مرض « کیلر »	
Vertebrae (thoracic) Vertèbres thoraciques		الفُصُوصُ المَفَاصِلُ فِي العِظَامِ كُلِّهَا إِلَّا	(1054
الفَقَرَاتُ العَجُزِيَّةُ (مجق)	(1067	الأَصَابِع (وَاحِدُهَا فَصُّ) (م) Articulations or joints of the bones	
Vertebrae (sacral)	(100.	Articulations of joints of the Bones Articulations ou jointures des os	
Vertèbres sacrales ou sacrées		وَتُسَمَّى الطُّوَابِقِ وَالمَعَاقِمَ (م)	
نَقَرَةُ المُنْقِ _ النَّقَرَةُ المُنْقِبَّةُ (مجق) (ج) (Vertebra (cervical)	(1068	Hurt (vertebral) (ج) الفَقَارُ (ج) Mal vertebral = mal de Port	(1055
Vertèbre cervicale		الفَقَارُ العُصْعُصِيُّ (مجق)	(1056
فَقَرَةُ المُنْقِ الأُولَى Atlas	(1069	Vertebra (sacral or coccygeal)	
	(1070	Vertèbre sacrale ou coccygienne الفَقَارُ والقَطَنِيُّ (مجق) (الفَقَارُ الطَّهْرِيَّـةُ	(1057
Prognathism Prognathisme	(1070	Psoas = lumbar vertebra (السُّفْلَى) Psoas = vertèbre lombaire	(1057
Mandibular فَقَيْمِ مِيَّ Mandibulaire	(1071	الفَقَادَةُ وَالفَقَرَةُ مَا بَيْنَ كُلُّ مَفْصِلَيْنِ وَالفَقَادُ أَطْرَافُ رُوُّوسُ الفِقَرِ (م) Vertebra	(1058
الفَـــُكُ Jaw	(1072	Vertèbre	
Mâchoire	1070	(اِلْفَقَرَهُ عَظْمٌ فِي وَسَطِهِ ثَقْبٌ يَنْفُذُ فِيسهِ النَّخَاعُ) (ق)	
الْفَكُّ (انْدِلَاعُ) (ج) Protraction of the jaw	(1073	الْفَقَارَةُ الجُمْجُمِيَّةُ (مجق)	(1059
Protracton de la mâchoire		Vertebra (cranial) Vertèbre crâniale	
(هُوَ دَفْعُ الْفَكِّ إِلَى الأَمَامِ) الفَــــكُّ (تَحْتَ) Submaxillary	(1074	(شُدْنَةٌ جُمْجُمِيَّةٌ تُعْتَبَرُ نَظِيسَرَةً لِفَقَسارَةٍ شَوْكِيَّةٍ) (مجق)	
Submaxillary (تحْتُ) الفسكُ (تحْتُ) Sous-maxillaire	(1074		(1060
Jaw jerk (، ، ، غُنفُ أَهُ) Réflèxe tendineux de la mâchoire	(1075	الفِقَارِيُّ = مُعَالِجُ الأَمْرَاضِ بِتَقْوِيمِ الْعَمْدودِ الفِقَرِيُّ يَدُوْيًا) Chiropractor Chiropracteur	
Angle of the jaw (أَوْيَةُ Angle de la mâchoire	(1076	Phyla vertebrae (، فَصِيلَةُ Type des vertèbres	1061)ال

Bone (nasal) (ق) المِنْخَرَيْنِ (ق) Os nasal	(1092	فَكُ السَّخْدِ اليَدُوِيُّ (ج) Detachment (manual) of the pla-	(1077
قَاعِدِيُّ قَذَالِيُّ (ج) Basioccipital (تُطْلَقُ عَلَى العَظُــمِ فِي مُؤَخَّــرِ قَاعِــدةِ الجُمْجُمَةِ) (ج)	(1093	centa Décollement manuel du placenta (ج) اللَّذِي السُّفْلِيُّ = اللَّذِي السُّفْلِيُّ (ج) Lower jaw = mandible Mandibule = mâchoire inférieure,	(1078
القَبَاحُ: طَرَفُ عَظْمِ الْعَضُدِ مِمَّا يَلِي الْمَرْفِقَ Extremity of the humerus Extrémité de l'humérus	(1094	Mandibule = machoire inferieure, maxillaire inférieur Jaw-bone (مُظُمُ)	(1079
القَبَاحُ: مُلْتَقَى السَّاق والفَخِذِ Joint of shin-bone (or tibia) and the	(1095	Jaw (upper) الْفَكُ الْمُلُويُ Mâchoire supérieure	(1080
femur Jointure du tibia au fémur		الْفَكُّ (نَخُرُ) Jaw disease Maladie maxillaire	(1081
القِبَالَةُ = خَفْضُ العَضُدُنِي (ج) Lowering of the arms	(1096	فَهْدَتَا البَعِيرِ = عَظْمَانِ نَاتِئَانِ خَلْفَ الأَذُنَيْنِ وَهُمَا الخُنْسَاوَانِ (ل)	(1082
Abaissement des bras القَبَائلُ: عِظَامُ الرَّأْسِ العِرَاضُ وَهِيَ أَطْنَابُهُ (م) Bones (broad) of the skull	(1097	الفَهْقَةُ : أَوَّلُ فَقَرَهَ مِنَ المُنُقِ (ل) Atlas Atlas وَقَدْ فَهَقْتُ الرَّجُلَ أَصَبْتَ فَهْقَتَهُ (ل)	(1083
Os larges du crâne القِبُّ : العَظْمُ النَّاتِيءُ مِنَ الظَّهْرِ بَيْنَ الأَلْيَتَيْنِ	(1098	أَوَّ – شَوْ كِيُّ Supraspinal عَوْ – شَوْ كِيُّ Sus-épineux	
Sacrum Sacrum = os sacré		Supracostal فَوْ - ضِلْعِيُّ Surcostal	
(راجع العجز) يه يي يرور	(1099	کُوْ ۔ یَحْفِیُّ Epicrânien	(1086
Vault (plantar) (ج) كُنِهُ الأَخْمُصِ (ج) Voûte plantaire وَبَنَّهُ الجُمْجُمَةِ (ج) = تُبَّةُ القِحْفِ	,	الفَوَهُ (عِظَمُ الفَم ِواتَّسَاعُهُ) (مجق) Macrostoma	(1087
Dome of the skull Voûte du crâne فَبَّةُ القِحْفِ (راجع قبة الجمجمة) أو الصَّاتُورَةُ	(1101	Macrostome فُوَّهَتَا المِنْخُرَيْنِ الخُلْفِيَّتَانِ Orifices (posterior) of nasal fossae Choanes = orifices postérieurs des	(1088
نُبَّةِ القِحْفِ (انْخِفَاضُ) Sinking of dome of the skull Enfoncement de la voûte du crâne	(1102	fosses nasales القَاطِعَةُ Incisor Incisive	(1089
فَبْوَهُ الحَلْقِ (الْبُلْعُومُ والأَنْفُ) Nasopharynx Nasopharynx	(1103	فَاعِدَةُ الدَّمَاغِ : هِيَ المَظْمُ الذِي بَحْمِلُ سَاثَرَ العِظَامِ وَيُقَالُ لَهُ الوَتَدِئُ (ق) (راجع العظم الوتدي)	(1090
القبيعُ (راجع القباح) وَهُوَ أَسْفُلُ العَضُاءِ وَأَعَلَاهُ هُوَ الحَسَدُ، (ل)	(1034	فَاعِدَةُ الزُّعْنَفَةِ (مَجِق) Basipterygium Basiptérygium	(1091
القَبِيلَةُ : إخدَى عِظَام الرُّأْسِ المُتَّصِلِ بَعْضُهَا يِبَعْض (و) (راجع القبائل)	(1105	·	

Carpopodite Carpopodite	C 42 2 1	(1118	القَحْفُ العَظْمُ السِدِي فَوْقَ الدَّمَساغِ مِسنَ Bone (cranial) (لجُمْجُمَسةِ (ل) Os crânien = crâne (partie fendue du	(1106
يِ القِشْـرِيَّاتِ) (مجق)	(الشُّدْفَةُ النَّالِثَةُ مِنْ رِجْل		crâne)	
Talipes valgus Pied bot valgus	القَدَّمُ الرَّوْحَاءُ	(1119	(أُحَدُ اَ فُحَافٍ ثَمَانِيَةٍ ثُكَوَّنُ عُلْبَةً بِهِيَ الْجُمْجُمَةُ وَفِيهَا الدَّمَاعُ) (مجق)	
	(المَشْئُ عَلَى جِهَةِ القَدَمِ		القِحْفُ (دَاءُ) (ج)	(1107
Acropodium Acropode	القَدَم ِ (ظَهْرُ)	(1120	Craniopathie	.4.4.0.0
الجَامِمَةُ السُّورِيَّسةُ Talipes varus Pied bot varus	القَدَمُ الغَدْعَاءُ (تُسَمَّيهَا بِالقَدَمِ الرَّوْحَاءِ)	(1121	القِحْفِ النَّطَوُّرِيُّ (دَاءُ) (ج) Craniopathy (metabolic) Craniopathie métabolique وَهُوَ المُسَمَّى : تَنَاذُرَ « ستِيوَارتْ مُورِيل »	
الإنْسِيَّةِ) Talipes equinus	المَشْيُ عَلَى جِهَةِ القَدَمِ القَدَمِ القَدَمِ القَدَمِ القَلْدَاءُ	(1122	Syndrome (Stewart Morel) Syndrome de Stewart Morel	
Pied bot équin	,	(1122		(1109
Foot (square)	(المَشْئُي عَلَى مُقَدَّم ِ القَدَ القَدَمُ المُرَبَّعَةُ	(1123	Brain-case = brain-pan Boîte crânienne	(110)
Pied carré	_		القِحْفُ المَظْمِيُّ (مجق) Osteocranium	(1110
Foot (forced)	القَدَّمُ المُقْنَسِرَةُ = (كَسْ	(1124	Ostéocranium (العُلْبَةُ العَظْمِيَّةُ النِي تُحِيطُ بِالدَّمَاغِ (المخ) (مَجَق)	
Foot (cubic) Pied cube	3	(1125	القِحْفُ الفُضْرُوفِيُّ (ج) Chondro cranium (ح)	(1111
	القَدَم (وَدُمُ الفِطْرِي	(1126	القِحْفِ(مَا فَوْقَ \dots) $=$ مَا فَوْقَ القَرَنِيُوم (مجق) Epicranium Epiçranium	(1112
ralipes calcaneus		(1127	(المُنْطَقَةُ الْعُلْبَا لِلرَّأْسِ فِي الحَشَرَاتِ تَمْتَدُّ مِنَ الجَبْهَةِ إِلَى الْعُنْقِ) (مَجْف)	
Ried bot calcaneu	s (المَشْئُ عَلَى الكَعْبِ)		Trephine (مُثْقَبُ Tréphine	(1113
Occiput Occiput	القَذَالُ = القَفَا (ج)	(1128	Craniosacral وَحْفِيمَجُزِيٌّ Craniosacral	(1114
Occipital	الْقَذَالِيُّ = الْقَفَوِيُّ (مجةً (مَا بَنَّصِلُ بِمُؤَخَّرِ الجُ	(1129	القُحْقُحُ : العَظْمُ النَّاتِكُ مِنَ الظَّهْ لِ بَيْنَ اللَّهِ لِللَّهِ بَيْنَ اللَّهِ لِللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهُ المُحِيطُ بِاللَّهُ اللهُ اللَّهُ اللهُ اللَّهُ اللهُ اللهُ اللَّهُ اللهُ الله	(1115
Dermoccipital (bo	الْقَذَالِيُّ الْأَدَمِيُّ (مجَّق) ne	(1130	Apophysis (suprasacral) Apophyse suprasacrale (partie du sacrum qui entoure l'anus)	
يئ) (مجق)	() (اَحَدُ عَظْمَيْنِ بُوجَدَانِ بَدَلاً مِنَ العَظْمِ بَيْنَ الجِدَارِ القَذَالِيِّ أَوِ القَفَوِيِّ (بَزُلُ	(1121	الْقَدَم (اغْوجَاجُ) = الحَنَفْ = القَدَمُ الْعَلَمُ اللّهِ اللّهُ الل	(1116
ارج) (تحت Puncture (sub-occ	cipital)	(1131	Head of the foot () الْقَدَمِ (ذِرُوهُ الله الله الله الله الله الله الله ال	(1117

الغَصُّ الفُضْرُ ونِيُّ (مجق Chondrosternum		() الفَرْعُ الأُصْبُعِيُّ المَقْرَعِيُّ (ج)	1132
Chondrosternum		Percussion (digito-plessimetric)	
Suprasternal () Suprasternal	(1143	Percussion digito-plessimétrique () القَرْعُ بالمِطْرَقَةِ وَالمِقْرَعَةِ (ج)	1133
Fragility of bone القَصَافَةُ الهَشَاشَةُ Fragilité osseuse	(1144	Percussion with the striker (hammer) and the plessimeter	1133
Phalanx (finger) القَصَبُ : السُّلَامَى Phalange (doigt)	(1145	Percussion au marteau percuteur et au plessimètre	
(راجع السلامي ا		القَرْقَمَةُ المَظْمِيَّةُ () Crepitation (osseous) Crépitation osseuse	1134
القَصَبَةُ الصُّغْرَى : الشَّظِيَّةُ Fibula	(1146	Crépitation osseuse	
Péroné الخَارِجِيُّ مِنْ عَظْمَي السَّاقِ) المَّاقِ)		() قَرْنَتَا الفُضْرُوفِ الدَّرَقِيُّ (مجق) Cornua of the thyroid cartilage	1135
القَصَبَةُ: كُلُّ عَظْمٍ ذِي مُخَّ إل)	(1147	Cornes du cartilage thyroïde Ankylosis (مجق (مجق)	1136
Marrow-bone Os à moelle		Ankvlose	1130
الْقَصَّبَةُ فِي الْأَنْفِ : الْعَظْمُ الصُّلْبُ مِنْهُ (م) Bone of the nose	(1148	(تَصَلُّبُ المَفْصِلِ أَو التِصَافَّهُ) (مجق) (Leg-bone (ل) القَسْطَةُ : عَظْمُ السَّاقِ ال) Tibia	1137
Os du nez Shank تَصَـَبُهُ السَّاقِ	.1140	(راجع عظم الساق)	
Tibia	(1179	ا القُسُوطُ العَظْمِيُّ (مجق) = التِصَاقُ عِظَامِ Synostosis (ج) Synostose = soudure des os du crâne	1138
Shin () القَصَبَةِ (عَرْفُ) Le devant du tibia	(1150	Synostose = soudure des os du crâne	
قَصَبَةُ العَضُدِ : عَظْمَةُ (م) (راجع عظم العضد)	(1151	(فِيهِ يَتَّحِدُ عَظْمَانِ مُتَجَاوِرَانِ بِمَادَّةٍ عَظْمِيَّةٍ) (مجق)	
نَصَبَةُ الْعَظْمِ = الجَمْخُرُ (محق) (Diaphysis (shaft of the bone	(1152	اً) قَسِيَمَةُ الْمَظْمِ الظُّفْرِيُّ Groove (lacrymal) of the unguis Gouttière lacrymale de l'unguis	1139
Diaphyse (corps de l'os)		(القَسِيمَةُ هِيَ مَجْرَى الدَّمْع)	
(الجُزْءُ الأَكْبَرُ مِنَ العَظْمِ الطَّوِيلِ (مجق) القَصَبَةِ (عَظْمُ) = الطُّنْبُوبُ الضَّالِعُ	(1153	 القِشْرَةُ الجشْمِيَّةُ (ج) 	1140
(راجع الظنيوب الضالع)		Cortex of the diaphysis Corticale diaphysaire (cortex diaphy-	
تَصِفُّ ہے اَهُشُّ (عَظْمٌ ٠٠) Fragile bone	(1154	saire)	
Fragile (os)		[) القَصَّ والقَصَصُ Sternum	1141
Brachydactylie الأَصَابِعِ Brachydactylie	(1155	هُوَ عَظْمُ الصَّدْرِ المَغْرُوزُ فِيهِ أَطْرَافُ الأَضْلَاعِ مِنَ الجَانِبَيْنِ أَو شَرَاسِيفُ الأَضْلَاعِ فِي وَسَطِهَا(ل)	
القَصِرَةُ : أَصْلُ الرَّقَبَةِ وَهُوَ الْقُصَيْرَى أَيْضًا Base of the neck Base du cou	(1156	القَصِّ (خَطُّ جَانِبِ ٠٠٠) Line (parasternal) Ligne parasternale	
والقَصَّرُ مَرَضُ الْمُنُقِ Disease of the neck Maladie du cou		1) القَصُّ الخِنْجَرِيُّ Xiphisternum (الغُضْرُوفُ الخِنْجَرِيُّ آخِرُ قِطْعَةٍ مِنَ القَصُّ)	1142

Cracking of the bones العِظام (1170) تَضْقَضَةُ العِظام (1170) Craquement des os	1157) القُصْرَيَانِ ضِلْعَانِ تَلِيَانِ الطَّفْطِفَةَ وَهُمَا الْلَتَانِ تَلِيَانِ التَّرَّفُوتَيْنِ (ل)
1171) القَضِيفُ : الدَّفِيقُ المَطْمِ القَلِيلُ اللَّحْمِ (م) 1172) الْقُطْرُ بَيْنَ الخُشَّائَيْنِ	Ribs (supra-hypocondre) Côtes supra-hypocondrium وَقِيلَ القُصْرَى اَسْفَلُ الاَضْلَاعِ وَهِيَ الوَاهِنَةُ وَالقُصَيْرَى أَعْلاَهَا
Diameter (bi-mastoid `) Diamètre bi-mastoïde (عَظْمُ الخُشَّاءِ خَلْفَ الأُذْرِ الظَّاهِرَةِ)	وَالْقُصَيْرَى آَعُلَّاهَا (۱۱58) القَصْقَصُ : عَظْمُ الصَّدْرِ (م) (Bohe (thoracic)
Diameter of the pelvis عُطْرُ الحَوْضَةِ 1173 Diamètre du bassin	Os thoracique
القُطْرُ مَا بَيْنَ الشَّوْكَتَيْنِ (مجق) Diameter (interspinous)	1159، قَصِمُ الْعَظْمِ: قَصَبُهُ الراجع قصب العظم) Frangible قصِمُ: قَابِنُ لِلْكَسْرِ 1160) Frangible = cassant
Diamètre interspinal الشَّوْكَةُ بُرُوزٌ عَظْمِيٌ مُسْتَدَقَ مِهِقٍ)	1161 القُصُورُ الفَقَارِيُّ ﴿
To resect () نَطَعَ (أَطْرَافَ الْعِظَّامِ) (1175) Réséquer (un os)	Insufficiency (vertebral) Insuffisance vertébrale
Laminectomy (مجق) لصَّفَائِح (مجق) فَطْعُ الصَّفَائِحِ (مجق) Laminectomie	1162) ﴿ قُصُورُ النُّخَامِيَةِ ﴿ لِلُورِينِ ﴾ ﴿مِعِقَ) Lorain's hypopituitarism Hypopituitarisme de Lorain
Osteotomy (ج) تَطْعُ الْعَظْمِ (ج) Ostéotomie	ا فِيهِ يَحْنَفِظُ الْمَرِيضُ بِصِفَاتِ الطُّفُولَــةِ فَنَبْغَى عِظَامُهُ صَفِيرَةً وَجِلَدُهُ نَاعِمًا عَدِيــمَ
(ح) قَطْعُ الْمَظَّمِ الْإِسْفِينِيِّ (ج) Osteotomy (cuneiform) Ostéotomie cunéiforme	الشعر : المجفي المجفي (1-163 قصَّيُّ تَرُفُورِيُّ لَامِيٌّ (ج) Sterno-claviculo-hyoidean
1179) فَطْعُ الْعَظْمِ تَحْتَ الْمُدَوَّرِ (محق) Osteotomy (subtrochanteric) Ostéotomie subtrochantérique	Sterno-cléido-hyoidien Sterno-thyroid . (ج) قَصِّيٌّ دَرْقِيٍّ (ج) Sterno-thyroïdien
1180) قَطْعُ العَظْمِ العَانِيِّ (مجق) Pubiotomy	الْقَصِّيُّ (الْعَبُودُ) = الْقَصُّ (الْعَبُودُ) (الْقَصِّيُّ (الْعَبُودُ) الْقَصُّ (راجع القص)
Pubiotomie (هُوَ قَطْعُ العَظُمِ العَانِيُّ قَرِيبًا مِنَ الأرْتِفَاقِ) (مجق)	Bundles (sternal) (
1181) القَطَنُ : أَسْفَلُ الظَّهْرِ مِنَ الإِنْسَانِ (و) Loin	Omosternum (قَصَّيَّةٌ كَيْفِيَّةٌ (مجق) Omosternum Omosternum
Lombes Lumbar تَطَنِيُّ 1182	1) قِطْمَةٌ مِنَ القَصِّ فِي البَرْمَائِيَّاتِ تَمْنَدُ إِلَى الأَمَّامِ مِنْ مُمَدَّمِ العَظْمَيْنِ أَمَامَ الفُرَابِيَبْنِ إِلَى مُفَدَّمِ الفَظْمِ فَوَقَ الفَصِّ 2) فِي كَثِيرٍ مِنَ الثَّذِيبَّاتِ عَظْمٌ أَو غُضْرُونَّ بَيْنَ الْقَصِّ والنَّرْقُوقِ (مجق)
Lombaire Lumbodorsal تَطَنِيٌ ظَهْرِيٌ ظَهْرِيٌ اللهِ المِلْمُلْمِي المِلْمُ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ اللهِ	 2) في تثير من الثانيات عظم أو غضرون بَيْنَ أَلْقَصٌ والتَّرْفُوقُ (مجق) 11.00 وأنَّ مَنْ مَنْ اللَّمْ وَأَنْ أَوْرَةً (مجق)
Lombodorsal	1168) الْقُصَّيْرَى هِيَ أَسْفَلُ الْأَضْــلَاعِ (راجــع القصرى والواهنة) (Rib (lower) Côte inférieure
الْقَغَصُ الصَّدْرِيُّ (1185) (1185 Cage (rib) = chest cage Cage thoracique	Chest-bone (1169) القصيصُ Os de la poitrine (عَظْمُ الصَّدْرِ وَخَاصَّةٌ عِنْدَ مَنْبِتِ الشَّعْرِ)

فَنَوَاتُ « قُولكمَان » (مجق) Canals (Volkmann's)	(1200	Occipital Occipital	قَفَوِيٌّ = قَذَالِيٌّ	(1186
Canaux de Volkmann (قَنَوَاتُ بِالْعَظْمِ الْمُصْمَتِ تُوصِّلُ بَيْنَ قَنَواتِ * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		Cap (brain) Calotte du crâne	قَلْنسُوةُ الجُمْجُمَةِ	(1187
« هَافرِسَ » قَنَوَاتٌ نِّضْفُ دَائرِيَّةٍ عَظْمِيَّةٌ(مجق) () Canals (semi-circular osseous Canaux semi-circulaires osseux	(1201	Membrane (aponeuroti Calotte aponévrotique crânienne)	(aponévrose épi-	(1188
Canalicules (dental) فَنَيَّاتُ الأَسْنَانِ Canicules dentaires	(1202	لَاتِ حَوْلَ الجُمْجُمَةِ) رِنِي الحَنْجَرَةِمِنَ الخَارِج(و)		(1189
تُنَيَّاتُ الْمَظْمِ (مجق) Canalicules of bones	(1203	Apophysis (external Apophyse externe du	.) of the larynx	
Canicules de l'os (فَنَيَّاتُ تَصِلُ مَا بَيْنَ جَوْبسَاتِ الخَلَايَسَا العَظْمِيَّةِ) (مجق)		Infundibulum of the e Infundibulum de l'ethn	noïde	(1190
القَوَاطِعُ _ النَّنَايَا (مجق) (Incisors (teeth المَّنَايَا (مجق)	(1204	خْخَرَيْنِ الخَلْفِيَّنَانِ)	فِمُعَا الغَرِ (راجع فُوَّهَـَا العِ	(1191
(أَسُنَانُ مُقَدَّمِ الفَمِ فِي النَّدْبِيَّاتِ وَظِيفَنُهَا قَضْمُ الطَّمَامِ (مجق)		بَيْنَ الْأَذْنَيْنِ مِنَ الدِّوَابُّ (متن) Extremity of tail-bone	القمِيعَة: النَّاتِئَة مَا (horse)	(1192
Arch (dental) الْقَوْسُ الْأَسْنَانِ (ج) Arcade dentaire	(1205	Extrémité de l'os de la	a quede (chevai) قَنَاةُ جَذْرِ السَّنَّ	(1193
فَوْسُ الحَنكِ = قَوْسُ الفَكَّ السُّفْلِيِّ (ج) (Arch (mandibular)	(1206	Canal of the stump (o Canal de la racine de	f teeth) entaire	
Arc mandibulaire, cartilage de Meckel القَوْسُ الرَّاحِيَّةُ الرَّنْدِيَّةُ أُو السَّطْحِيَّةُ	(1207	Canal (rachidian) Canal rachidien	القناة السيسائية	(1194
Arch (palmar cubital or superficial) Arcade palmaire cubitale ou superficielle		(حَقْنُ فِي ٠٠) Injection (intra-rachidia Injection intra-rachidie		(1195
Arch (costal) (ج) القَوْسُ الضَّلْمِيَّةُ (ج) Arc costal	(1208	الْقَنَاةُ الشَّوْكِيَّةُ (مجق) Canal (neural) = spina		(1196
Arch (pubic) (ج) مَوُّ سُ الْمَانَةِ (ج) Arcade pubienne	(1209	Canal neural ou épine الأَثْوَاسِ العَصَبِيَّةِ بَسْتَقِرُّ	eux	
Arch (neural) (مجق (مجق العَصَبِيَّةُ (مجة Arc neural	(1210	﴾) (مجق)	فِيهَا الحَبْلُ ٱلشَّوْكِيُّ القَنَاةُ الفَقَرِيَّــةُ (راجع القَنَاةَ الس	(1197
(صَفِيحَتَانِ عَظْمِيَّتَان ِ لَلْتَقِيسَان ِ وَيَمُسُرُّ مِنْ تَحْتِهَا النُّخَاعُ الشُّوْرِكِيُّ) (معق)			(راجع القنَّاة الس وُمُورُكُةُ الظُّنُوبِ (ج	(1198
Arch (hyoid) الْقَوْسُ اللَّامِيَّةُ (مجق) Arc hyoïde	(1211	Crête du tibia		
(القَوْسُ الحَشْوِيَّةُ الثَّانِيَةُ فِي الفِقَارِيَّاتِ) (مجَّق)		الِيِّ = عُرْفُ الدِّيكِ (تَاتِيء) Crista galli (apophysis		(1199
التَوْقَعَةُ الْمُظْمِّيَةُ $=$ الْمَحَارُ الْمُظْمِیُ (ج) Cochlea (osseous) (of the ear) Limaçon (de l'oreille)	(1212	ethmoid) Crista galli (apophyse) moīde	, crête de l'eth-	

الكُتَافُ : مَرَضُ أَو وَجَعُ الكَتِفِ Suffering of scapulae Douleur aux omoplates	(1227	القَوْنَسُ : عَظْمٌ نَاتِيءٌ بَيْنَ أُذُنَيْ الفَرَس (و) Bone (prominent) between the two ears Os saillant entre les deux oreilles	(1213
الكَتِفُ وَالكِتْفُ عَظْمٌ عَرِيضٌ خَلْفَ المَّنْكِبِ Scapula	(1228	Craniometry (ج) آجِم (ج) Craniometrie	(1214
Omoplate الكَتِفُ المُجَنَّحَةُ (مجق) Scapula (winged)	(1229	القَيْضَةُ: القِطْعَةُ الصَّغِيرَةُ مِنَ الْعَظْمِ (و) Fragment of bone Fragment d'os	(1215
Omoplate ailée الكَتِفُ المُؤْلِمَةُ (ج) Shoulder (painful)	(1230	Vertebra (dorsal) Vertèbre dorsale	(1216
Epaule douloureuse (مِنَ الأَمْرَاضِ الرَّثَوِيَّةُ) Scapular كَتِفِيُّ كَتِفِيُّ كَتِفِيْ	(1231	الْقَيْنَةُ : الْقَطَنُ (أَي مَا بَيْنَ الْوَدِكَيْنِ) (ل) Loins Lombes	(1217
Scapulaire کَتِفِہ یُّ (خَطُّ) Line (scapular)	(1232	Ankle-bone (عَظْمُ (.) . Astragale (الكَاحِلُ (شُغُ القَدَم ِ)	(1218
Ligne scapulaire Scapuloulnar گَتِفِيِّ زَنْدِيُّ Scapuloulnaire = scapulocubital	(1233	الكَاذَةُ : الأُرْبِيَةُ (ثَنْيَةُ الفَخِذِ) Aine	(1219
Globes (dental) گُرَاتٌ عَاجِيَّةٌ Globes dentaires	(1234	كَاسِرُ الْفِظَامِ Gypaetus كَاسِرُ الْفِظَامِ ((طَيْرُ مِظَامٌ مِنَ الْجَوَارِحِ)	(1220
الكُرَّ ادِيسُ والمَرَ ادِيـــسُ : رُوُّوسُ الأَنْقَــاءِ (راجع نقي) (م)	(1235	Osteoclast مِن الجوارِح) كَاسِرَةُ الْعَظْمِ (ج) Osteoclaste	(1221
Epiphyse (يَطْعَةُ مِنَ الْعَظْمِ فِي طَرَفِ كُلِّ عَظْمٍ طَوِيسلِ الْعَظْمِ فَي طَرَفِ كُلِّ عَظْمٍ طَوِيسلِ يَفْصِلُهُ مِنْ قَصَبَةِ الْعَظْمِ غُضْرُوفَ فِي فَيَسَنَوَاتٍ	(1236	الكَاعُ وَالكُوعُ طَرَفُ الزَّنْدِ الذِي يَلِي الإِبْهَامَ (و) Extremity of cubitus Extrémité du cubitus	(1222
النَّمُوُّ) (مجق) الكُرِّ دُوسُ : كُلُّ عَظْم كَثِيرِ اللَّحْمِ (متن) Bone (fleshy)	(1237	الكَوْعُ عِظَمُ الكُوعِ (و) Protrusion of cubitus (extremity) Protrusion du cubitus (extrémité)	(1223
Os charnu الْكُرْ دُوسُ : الْفَقَرَةُ مِنْ فِقَرِ الْكَاهِلِ (متن) Rib between scapulae Côte entre omoplates	(1238	الكَوَعُ : يُبْسُ الرُّسْغِ (و) Emaciation of cubitus Dessèchement du cubitus وَتَكُوْعُ الْيَدِ اعْوِجَاجُهَا (و)	(1224
الكُرْدُوسُ المُنْزَلِقُ = المَذْحُ الكُرْدُوسِيُّ (مجق) Epiphysis (slipped) = epiphyseal	(1239	Acrocephaly کِبَرُ الرُّأْسِ Acrocephale	(1225
coxavana Epiphyse glissante (المَذْحُ تَشَوُّهُ فِي الوَرِكِ تَزِيدُ فِيهِ الرَّاوِيةُ بَيْنَ مِحْوَدِ رَأْسِ وَعُنُقٍ عَظَم الفَخِسَةِ وَمِحْوَدِ تَصَبِيهِ) (مجق)		الكُبْلَةُ (مجق) Cupel حَفْنَة ُمِنْ رَمَادِ المِظَامِ لَنَخْلِيصِ الفِضَّةِ مِسنَ بَعْضِ المَعَادِنِ (مجق)	(1226

الكَسْرُ بِالانْسِسَاطِ لِكُوشِر (ج) Fracture by Kocher's extension	(1254		(1240
Fracture par extension de Kocher		الكُرْسُوعُ : طَرَفُ الزَّنْدِ الذِي بَلِي الخِنْصِــرَ وَهُوَ النَّاتِيءُ عِنْدُ الرُّسْغِ (و)	(1241
Fracture by flexion (ج) الكَسْرُ بِالانْمِطَافِ (ج) Fracture par flexion	(1255	Wrist-bone (external) Os extérieur du poignet	
الكَسْرُ بِالانْعِطَافِ البَالِغِ Fracture by hyperflexion Fracture par hyperflexion		كُرْسُوعُ القَدَمِ: مَفْصِلُهَا مِنَ السَّاقِ (و) Joint of foot and leg Jointure du pied à la jambe	(1242
الكَسْرُ بِالاَنْفِقَاعِ أَوِ التَّصَدُّعِ (ج) Fracture by bursting Fracture par éclatement	(1256	كُرْسُوعُ الشَّاهِ : عَظْمٌ يَلِي الرُّسْغَ مِنْ وَظِيفِهَا Bone (metatarsal) (bovine) Os métatarsien (bovin)	(1243
الكَسُّرُ بِالسَّبْعِينِ (ج) Fracture by abduction Fracture par abduction	(1257	الكَرْمَةُ = رَأْسُ عَظْمِ الْفَخِذِ (ج) Femur-head Tête de fémur	(1244
الكَسْرُ بِالتَّقْرِيبِ (ج) Fracture by adduction Fracture par adduction	(1258	Rickets (جاق) = الغَرَعُ (ج) Rachitisme = nouure des articulations (maladie de Glisson)	1 1245
الكَسْرُ بِالرَّهْسِيُّ = الكَسْرُ الرَّهْسِيُّ Fracture by compression Fracture par écrasement	(1259	(هُوَ تَعَقَّدُ المَفَاصِلِ) (ج) Paraplegia of arms (ج) Paraplégie des bras	(1246
الكَسْرُ بِالْقَلْعِ (ج) Fracture by wrenching الكَسْرُ بِالْقَلْعِ (ج)	(1260	كُسَاحَةُ الوِلْدَانِ (ج) Chondrodystrophia Chondrodystrophie	(1247
الكَسْسُ بِانْفِرَازِ (كُسَارَاتِ عِظَامِ الجُمْجُمَةِ)(ج) Fracture by impaction (of skull-bones fragments)	(1261	(راجع حثل الغضاريف) كُسَارَاتُ عِظَامِ الجُمْجُمَةِ (ج) Fragments of skull-bones Fragments des os du crâne	(1248
Fracture par enfoncement (des frag- ments des os du crâne)		الكَسْرُ : طَرَفُ عَظْمِ المَرْفِقِ الذِي لَا لَحْمَ فِيهِ Extremity of elbow-bone Extrémité de l'os du coude	(1249
Fracture by cramming (ج) الكَسْرُ بِالتَّكُوُّمِ (ج) Fracture par tassement	(1262	Fracture of bone (ج) (الْمُظُمُّ (الْمُظُمُّ (الْمُظُمِّ (الْمُظُمِّ الْمِ	(1250
الكَسْرُ بِغُوُّورِ الحُقِّ (ج) Fracture by sinking of acetabulum Fracture par enfoncement du cotyle	(1263	كَسْنُ إِطَارِ الْحَوْضِ Fracture of pelvic girdle Fracture de la ceinture pelvienne	(1251
الْكَسُّرُ بِالْفَتُّلِ (ج) Fracture by torsion 'Fracture par torsion		الكَسْرُ أَسْفَلَ الرِّبَاطِ (ج) Fracture (infra-ligamentary)	(1252
الكَسْرُ بِغَرْطِ الأَنْسِسَاطِ (ج) Fracture by hyperextension	(1265	Fracture infra-ligamentaire	(1052
Fracture par hyperextension Fracture fixation (ثُنْيِيتُ Fixation de la fracture	(1266	كسير اعظم الوجنة (مجيق) Zygoma (fracture of) Fracture du zygoma (os de la pom- mette)	(1253

الكَسْلُ الصُّحَيْفِيِّ (ج) Fracture (bowl-shaped) Fracture en écuelle	(1280	الكَسْرُ تَحْتَ المُدَّورِ (مجق) Fracture (subtrochanteric) Fracture sous le trochanter	(1267
الكَسْرُ العَرْضِيِّ (كَسْرُ عَظْمٍ عَرْضًا مَعَ فَطْعِ شَئْزَهِ) (ج) Abruption Abruption	(1281	الْمُدَوَّرُ شَاخِصَةُ تَحْتَ عُنُقِيَ عَظْمِ الْفَخِلْدِ (مجق) الكَسْرُ الثَّابِتُ Fracture (undisplaced)	(1268
كَسُرُ الْمَظُمِ الزَّوْرَقِيِّ (مجق) Fracture of scaphoid Fracture du scaphoïde	(1282	Fracture non déplacée کَسُرُ الجُنْجُمَةِ الجَوْبِيُّ (مجق) Fracture (pond) of skull Fracture de la fosse crânienne	(1269
كَسْرُ المُنْقِ الجِرَاحِيِّ (ج) Fracture of surgical neck Fracture du col chirurgical	(1283	(يَنسَاوَى الْخِسَافُهُ فِي جَمِيع نَوَاحِيهِ) (مجق) كَسْرُ الدُّقُ (مجق)	/1270
كَسُرُ عُنُقِ الْقَدَمِ بِدَوَرَانِ إِنْسِيِّ (ج) Fracture of instep by adduction	(1284	Fracture of acetabulum Fracture du cotyle	(1270
Fracture du cou-de-pied par adduction کَسُدُرُ عُنُقِ القَدَم بِدَوَرَان وَحْشِيِّ (ج)	(1285	Fracture (spiral) الكَسْسُرُ الحَلَزُونِيُّ Fracture spiroïde	(1271
Fracture of instep by external adduction-rotation	(120)	Fracture (pelvic) (ج) کَسُرُ الحَوْضِ (ج) Fracture du bassin	(1272
Fracture du cou-de-pied par adduction- rotation externe		الْکَسُر (رَدُّ) $=$ تَقُوِیمُ الْکَسُرِ (ج) Fracture reduction	(1273
Fracture (depressed) - كَسُرُّ غَالِـــرُّ Fracture déprimée	(1286	Réduction de la fracture	(1274
Fracture (closed) كَسْرٌ غَيْرُ مُنْفَصِلِ Fracture fermée	(1287	الكَسْرُ الرَّهْسِيُّ (ج) (راجع الكسر بالرهس) كَسْرُ « سِمِيثُ » (مجق)	(1275
الكَسْرُ فَوْقَ الرِّبَاطِ (ج) Fracture (supra-ligamentary) Fracture supra-ligamentaire	(1288	Fracture (Smith's) Fracture de Smith (هُوَ كَسُرٌ يَحُدُثُ فِي الطَّـرَ فِ الأَسْفَـلِ لِلْكُعْبُرُ وَ) (مجق)	(127)
الكَسْرُ فِي أَسْفَلِ الْكُعْبُسِرَةِ (مجق) (ج) = كَسْرُ « كُولِس » (Colle's) كَسْرُ « كُولِس » Fracture de Colle	(1289	الكَسْرُ السَّهْمِيُّ (ج) Fracture (sagittal)	(1276
الكَسْرُ فِي أَسْفَلِ الشَّظِيَّةِ وَالكَمْبِ (ج) Fracture (Pott's) Fracture de Pott	(1290	Fracture sagittale (خ اَي الْعُمُودِ الْغَقَارِيُّ (ج) Fracture (rachis)	(1277
الكَسْرُ الكَأْسِيُّ لِمَظْمِ الفَخِذِ (محق) Fracture (y-shaped) of femur Fracture du fémur en y	(1291	Fracture du rachis كَسُرُ الشَّاخِصَةِ المُسْتَعْرِضَةِ (معق) Fracture of transverse process	(1278
Fracture in scissors الكَسُرُ كَتَطْعِ الازْمِيلِ Fracture en corps de ciseau	(1292	Fracture de l'apophyse transversale	(1279
الكَسْرُ المُتَدَاخِلُ () Fracture (wedging)	(1293	Fracture of fibula (or splint-bone) Fracture du péroné	

كُسُورُ الاَشْوَاكِ الظُّنْبُوبِيَّةِ (ج) Fractures of the tibial spines Fractures des épines tibiales	(1307	الكَسْرُ المُتَفَتَّتُ = الكَسْرُ المُفَتَّتُ (ج) : Fracture (comminuted) Fracture esquilleuse ou comminutive	(1294
الكُسُورُ البَّاتِرَةُ لِلْكُرْمَةِ (ج) Fractures (sub-capital) Fractures sous-capitales	(1308	ا راجع الكسير بالانفقاع أو التصدع) Fracture (talus) (مجق) (مجق) (Fracture du tarse	(1295
كُسُورُ البَادِزَةِ فَوْقَ البَكَرَةِ (ج) Fractures of the epitrochlea Fractures de l'épitrochlée	(1309	(الْمُخَلَّخُلُ أَعْلَى عِظَامِ الْقَلَمِ وَيَتَمَغْصَلُ مَسِعُ عَظْمَنُ الظَّنْبُوبِ والشَّظِيَّةِ لِيُكُوَّنَ مَعْصِسَلَ الكُرْسُوعِ) امع ق) الكُرْسُوعِ) امع ق) الكَسْرُ المُضَاعَفُ الكَسْرُ المُضَاعَفُ	1296
الكُسُورِ (التَّسُويَةُ فِي ٠٠٠) (ج) Fractures (alignment in) Alignement dans les fractures	(1310	Fracture (compound) Fracture composée (كَبْدُرُ يُمَزِّقُ فِيهِ الْمَظْمُ الْكَنْمُورُ الْجِلْدَ وَيَنْتَأُ مِنْهُ)	11290
(وَضْعُ الجُزْنَيْنِ المَكْسُورَيْنِ عَلَى اسْتِقَامَةِ وَالْحِسَدَةِ) وَاحِسَدَةً الْكُسُورُ الجُزْئِيَّةُ (ج)	(1311	الكُسْرُ المُشْتَرَكُ بِخَلْعِ (ج) Fracture-luxation Fracture-luxation	(1297
Fractures (partial) Fractures partielles کُسُورُ الحَدَبَاتِ (ج) Fractures of the tuberosities	(1312	الكَسْرُ المِسْظِيُّ (ج) Fracture (splinters) Fracture à esquilles	(1298
Fractures des tubérosités		الكَسْرُ المُعَرَّ صُ () Fracture (exposed الكَسْرُ المُعَرَّ صُ	(1299
الكُسُورُ خَارِجَ السَّرِيرِ (ج) Fractures (extra-thalamic) Fractures extra-thalamiques	(1313	Fracture (open) الكَسْرُ المَفْتُوحُ Fracture ouverte	(1300
(السَّرِيرُ البَصَرِيُّ أَو الطَّبَعَةُ البَصَرِيَّةُ = (couche optique = thalamus		الكَسْرُ المِفْصَلِيُّ (rracture (hinge) Fracture articulaire	(1301
كُسُورُ الرَّأْسِ الكُعْبُرِيِّ (ج) Fractures of the radial head	(1314	الكَسْرُ المُنْفَرِزُ (Fracture (impacted) Fracture enfoncée (راجع الكسر بالانفراز)	(1302
Fractures de la tête radiale الكُسُورُ الشَّامِلَةُ مَا فَوْقَ اللَّقْمَتَيْنِ المُعْتَرِضَةُ (ج)	(1315	الكَسْرُ المُنْحَرِفُ () Fracture (oblique	(1303
Fractures (total supracondylar transverse)	(1313	کَسْرُ « مُونْتِیجْیَا » (مجق) Fracture (Monteggia)	(1304
Fractures totales supracondyliennes transversales	(1316	Fracture Monteggia (هُوَ كَسُرُّ فِي الزَّنْدِ مَصْحُوبٌ بِخَلْسِعِ رَأْسَ الكُمْبُرُورَ) (مجق)	
Fractures of laminae Fractures des lames (تَحْدُثُ فِي الصُّلْبِ)		كَسْرُ النَّاتِيءِ الصَّغِيرِ (ج) Sustentaculum tali Sustentaculum tali (petite apophyse)	(1305
كُسُورُ الصُّلَّبِ (أَي الصُّلْبِ الفَقَادِيِّ) (مجق) Fractures (spinal) Fractures de la colonne vertébrale	(1317	الكَسْرُ وَحِيدُ الحَدَبَةِ (ج) Fracture (unituberositary) Fracture unitubérositaire	(1306

كُسُورُ الْلُقْمَةِ الوَحْشِيَّةِ (ج) Fractures of external condyle Fractures du condyle externe	(1331	كُسُورُ طَبَعَيْ الظُّنْبُوبِ (ج) Fractures of tibial disks Fractures des plateaux tibiaux	(1318
الكُسُورُ اللَّوْكِيَّةُ (مجق) Fractures (spiral) Fractures spirales	(1332	الكُسُورُ عَبُّرَ العُنُق (ج) Fractures (trans-cervical) Fractures trans-cervicales	(1319
افِيهَا يَدُورُ جُزْءًا العَظْمِ المَكْسُورِ وَيَتَبَاعَدَانِ) (مجق) الكُسُورُ المُجَاوِرَةُ لِلازْتِفَافِرِ آج)	(1333	تُسُورُ عَظْمِ اللَّوْحِ (ج) Fractures of the scapula Fractures de l'omoplate	(1320
Fractures (para-symphysary) Fractures para-symphysaires			(1321
لِلْمُشَـَــاشِ (جَ) Fractures (juxta-articular or juxta epi- physary)	(1334	كُسُورُ عُنُقِ القَدَمِ المَفْصِليَّةُ (ج) Fractures (articular) of the instep Fractures articulaires du cou-de-pied	(1322
Fractures juxta - articulaires ou juxta - épiphysaires کُسُورُ مِدَقَةِ الظَّنْوِبِ (ج) Fractures of the tibial pounder Fractures du pilon tibial	(1335	الكُسُورُ العُنُقِيَّةُ الحَقِيقِيَّةُ (ج) Fractures (true cervical) Fractures cervicales vraies (هِيَ الكُسُورُ القَدِيمَةُ دَاخِلَ المِحْفَظَةِ) (ج)	(1323
الكُسُورُ المُفْتَرِ قَةُ اجِ ا Fractures-separation Fractures-séparation	(1336		(1324
کُسُورٌ النَّاتِيءِ المِرْنَقِي اج) Fractures of the olecranon Fractures de l'olécrâne	(1337	کُسُورُ الْعَقِبِ (ج) Fractures of the calcaneum Fractures du calcanéum	(1325
كُسُور النَّقَا (حِسْمُ العَضُدِ) Fractures of the humerus Fractures de l'humérus	(1338		(1326
کُسُورُ النَّوَاتِيءِ اج) Fractures of the apophysis Fractures apophysaires	(1339	الكُسُورُ فَوْقَ الكَعْبَيْنِ (ج) Fractures (supramalleolar) Fractures supramalleolaires	(1327
الْكَمْبُ كُلُّ مَفْصِلِ لِلْعَظْمِ Articulation of the bones Articulation des os	1340	الكُسُورُ فَوْقَ اللَّقْمَتَيْنِ (ج) Fractures (supracondylar)	(1328
الكَمْبُ العَظْمُ النَّاشِزُ فَوْقَ ظَهْرِ القَدَمِ أَو عَظْمُ طَرَ فِ السَّاقِ وَمُلْتَقَى القَدَمَيْنِ (م) Malleolus	(1341	Fractures supracondyliennes (ج) Fractures (malleolar)	(1329
Malléole الكَمْبُ الإِنْسِينُ $=$ النُّنُوءُ الهَرَمِيُّ Malleolus (internal) Malléole interne ($=$ du tibia)	(1342	Fractures malléolaires کُسُورُ اللَّقَمَةِ الْجُزْئِيَّةُ Fractures of eminentia capitata Fractures de l'eminentia capitata	(1330

Anencéphalie	اللَّا دِمَافِيَّةُ (مجق)	(1355	الكُمْبُ الوَحْشِيُّ = طَرَفُ الشَّظِيَّةِ السُّمْلَى (Malleolus (external)	(1343
مِ القِحْفِ خِلْقَةٌ) (محق) الفَقَّادِ (ج) Invertebrate Invertébré		(1356	Malléole externe (= du péroné) الْكَمَابِرُ : رُوُوسُ الْمَظْمِ Heads of the bones	(2344
Asternal Asternal نُصِلُ أَطْرَافُهَا البَطْنِيسَّةُ	اللَّا قَصِّيُّ (ج) (لِلِضُّلُوعِ التِي لَا تَثْ	(1357	Têtes des os الْمُطْمُ الوَحْشِيُّ لِلسَّاعِدِ (مجق) Radius Radius (de l'avant-bras)	(1345
Lambdoid Lambdoïde	C 4	(1358	لَكُمْبُرَةُ: مُجْتَمَعُ كُلُّ عَظْمَيْنِ كَالْكُوعِ (و) Articulation of two bones Articulation de deux os	(1346
مجق) Hyoid bone Os hyoïde يُنْدَ قَاءِــدَةِ اللَّسَــانِ رُقِعٌ) (مجق)	, = ,	(1359	لُعُبُرَةُ الكَتِفِرِ: المُسْتَدِيرَةُ فِيهَا كَالَخُرُزَةِ (و) Bone (prominent) of the scapula Os saillant de l'omoplate	(1347
Hyomandibular	لَامِي فَكِيٌّ (مجق)	(1360 ·	Radial (ج) Radial	(1348
Hyomandibulaire القَوْس ِ اللَّامِيَة ِ) (مجق)			Malleolar (ج) معربيٌّ (ج) Malleolar	(1349
Palato-alveolar Palato-alvéolaire	لَثُوِيٌ ۗ حَنكِيٌ ۗ	(1361	لَكُعْسُ ﴿ عَظْمُ السُّلَامَى (ل)	(1350
وَهُمَا الْمَظْمَانِ اللَّهَ ذَانِ اَخِلِ الْغَمِ (ل) Mandible Mandibule ثُلُ الفَكَّ السُّفْلِسيَّ فِي فِي الحَشَراتِ) (مجق)	فِيهِمَا الأَسْنَانُ مِنْ دَ اللَّحُسِي (مجق)	(1362	Carpus and tarsus Carpe et tarse (العِظَامُ التِي تَلْتَقِي فِي مَفَاصِلِ اليَدَبُنِ وَالرَّ جُلِيْسِنِ (مَجُف) (الْكِفَاسُ عِظَامُ البَرَاجِم مِنَ الأَصَابِع) (ل) (اسْتَفَمَلَ صَاحِبُ « الْخَصَّص » الْمُفَرَدَ كَاسُمِ لِعِظَامِ البَرَاجِم)	ı
	لِسَانُ المِزْمَارِ (مَجْق)	(1363	Bones of the phalanges (fingers) Os des phalanges (doigts)	
المُخَاطِئِّ الْمُتَّصِلِ بِقَاعِدُةِ رُوفٍ وَتَفَعُ عَلَى السَّطْعِ فَتُهَا سَدُّ الْمُزْمَارِ عِنْسَدَ	(أَدْخِيَةٌ مِنَ الفِشَاءِ اللّسَانِ مَدْعُومَةٌ بِفُضْ البَطْنِيُّ لِلْبُلُعُومِ وَظِيرَ البَطْنِيُّ اللِبُلُعُومِ وَظِيرَ		لَكُمَا ُ فِي الرَّجْلِ كَالقَسَطِ وُهُوَ يُبْسُ العِظَامِ إِلَى (رَاجِع القسطُ) لَكَمَعُ : عُقْدَةُ الفَخِذِ (متن)	(1351)
Fascia lata	اللَّفَانَةُ المُمَدُّةُ (ج)	(1364	Thih-bone = femur Os du fémur	(1992
Fascia lata Condyle	ي و و اللَّقَمَةُ (مجق)	(1365	Cubitus (راجع الكاع) كُوعُ (راجع الكاع) Cubitus	1353
Condyle الشُّنْدِيرِ فِي نِهَايَةِ بَعْضِ نِهَايَةِ عَظْمِ الشَّاعِدِ فِي (مجق)	ُ ثُطْلَقُ عَلَى النُّتُوءِ ا العِظَامِ كَاللَّقَمَةِ فِي النُّتُوءِ ا واللَّقْمَةِ فِي عَظْمِ الْفَا		الكُولَاحِينُ : Collagen (bone) كُولَاحِينُ الْمَظْمِ (محق) Collagène de l'os (مَادَّةٌ مُولِّدَةٌ لِلْفِرَاءِ تَدْخُلُ فِي تَكْوِينِ أَدْضِيَّةِ	أو
Condyle of the tibia Condyle du tibia	لُقْمَةُ الظُّنْبُوبِ (جَ)	(1366	نَّيْسِيْجِ الْمُظْمِيُّ) (مَجِق) وَهِيَ مَادَّةُ مُرُوتِينِيَّةُ تُوجِيدُ فِي النَّسِيسِجِ الضَّامُّ تُنْتِجُ الْهُلَامَ عِنْدَ مَا تَعْلَى بِالمَاءِ الحَادِّ)	וג)

Subscapular (تُحْتَ) كُوْحِ الكَتِفِ (تَحْتَ) Subscapulaire	(1378	Condyle of the femur الْفَخِلْهِ Condyle du fémur	(1367
Suprascapular () كَوْحِ الْكَتِفِ (فَوْقَ) Suprascapulaire	(1379	لُقُمَةُ النَّقَا المَفْصِلِيَّةُ Condyle (articular humeral)	
لَوْحُ ِ الكَتِفِ (مِنْطَقَةُ) Region (scapular)	(1380	Condyle articulaire huméral لُقَمِيُّ (تَقَــبُّ) (مجق)	(1368
Zone scapulaire		Foramen (condylar) Foramen ou orifice condylien	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
اللَّوْحُ المُجَنَّحُ أَوِ النَّاتِيءُ (ج) Scapula (winged or salient) Omoplate ailée ou saillante	(1381	(ثَقْبُ أَنِي الجُمْجُمَةِ يَخْتَرِقُ اللَّقْمَةَ الفَذَالِيَّةَ لِمُرُودِ الْعَصَبِ نَحْتَ اللَّسَانِ) (مجن)	
لِينُ الْعِظَامِ الدَّسَمِيُّ (ج) Impoverishment of bones in fat (or	(1382	Condyloid (مجق) (مجق) (مجق) كَتَّمِيَّ (شِبْهُ)	
crude paraffin) Halisterèse = appauvrissement des os en sels minéraux (عَقْرُ الْمِظَامِ بِالْأَمْلَاحِ الْمَعْدِنِيَّةِ)		اللَّهْزَةُ واللَّهْزَمَةُ : الْمَظْمُ النَّاتِيءُ تَحْتَ الأُذُنَيْنِ اللَّهْزَةُ واللَّهْزَمَةُ : الْمَظْمُ النَّائِدَةِنِ (متن) أَوْ أَصْلِ الخَّنْكَيْنِ فِي أَسْفَلِ الثَّلْدُقَيْنِ (متن) Apophysis (maxillary) (subotic) Apophyse maxillaire (sous l'oreille)	(1370
المَأْبِضُ : مُلْتَقَى الْكَتِف واللَّرَاعِ وَكَلِالَكَ هو مِنَ السَّاقَيْنِ والقَدَمَيْنِ (م) Ham Jarret	(1383	اللَّواحِقُ الفُضْرُ وفِيَّةُ (ق) Appendixes = appendices (cartilagi- nous)	(1371
المَارِنُ (فِي الْأَنْف $=$ اللَّيِّنُ (م) Extremity (soft) of the nose Extrémité molle du nez	(1384	Appendices cartilagineux (تَقَعُ بَيْنَ العِظَامِ لِمَلَ السَّافَةِ بَيْنَهَا وَتَقَعُ بَيْنَ العِظَامِ لِمَلَ اللَّوَاحِقُ الشَّبِيهَ أَهُ وَتَقُومُ الشَّبِيهَ أَلُوا حِقُ الشَّبِيهَ أَهُ اللَّوْاحِقُ الشَّبِيهَ أَهُ إِللَّهُ وَفِيَّةً (ق)	
المُتَفَضِّرِفُ (ذُو الهَّيْكُلِ الفُضُّرُوفِيِّ) (محق) Chondrosteous Chondrostéen	(1385	اللَّواطِفُ مِنَ الأَضْلَلَاعِ مَا ذَنَا مِنْ صَلَوْكَ وَفُوَّادِكَ (مَتن) Ribs near the chest وَفُوَّادِكَ (مَتن) Côtes proches de la poitrine	(1372
مَنُّ الْعَظْمِ: مَنَّ الْعَظْمَ مِّنَّا سَالَ مَا فِيهِ مِنَ	(1386	اللَّوْحُ: كُلُّ عَظْمٍ عَرِيضٍ (مَ: (Bone (flat)	(1373
الوَدَكِ (ل) مِثْقَبُ الجُمْجُمَةِ _ مِثْقَبُ القِحْفِ (ج) Cranium-borer	(1387	اللَّوْحُ: عَظْمُ الكَتِف ِ (ج) Scapula = shoulder-blade Omoplate	(1374
Basiotribe = perce-crâne, perforateur Blot		اللَّوْحِ الخَلْفِيُّ (ارْتِفَاعُ) = تَشَوُّهُ « سبر نْفِل » (ج)	(1375
مثْقَبُ رَأْسِ الجَنِينِ Cephalo-borer مثْقَبُ رَأْسِ الجَنِينِ Céphalotribe	(1388	Elevation (congenital) of the sca-	
مُجَبِّرٌ = مُقَوِّمُ الأَعْضَاءِ (ج) Orthopaedist (bone-setter)	(1389	Elévation congénitale de l'omoplate (déformation de Sprengel)	
Orthopédiste (rebouteur) مَجِيءُ القَّدَمَيْنِ (راجع البتن)	(1390	اللَّوْحِ ِ (شَوْكُ) Spine of the shoulder-blade	(1376
المَجِيءُ القَفَوِيُّ Presentation (occipital)		Epine de l'omoplate \tilde{U}_{0}^{0} الْكَتِف \tilde{U}_{0}^{0} الْكَتِف \tilde{U}_{0}^{0} الْكَتِف \tilde{U}_{0}^{0}	(1377)
Présentation (occipitale		لَوْحُ الكَتِف ِ = اللَّوْحُ = عَظْمُ الكَتِف ِ (راجع اللوح)	:

Astragaloid (مجق (مجق) Astragaloïde	(1403	1392) المَحَارُ العَظْمِئُ (راجع القوقعة العظمية)
(عَظْمٌ يَتَمَفَّصَلُ مَعَ الظَّنْبُوبِ والشَّظِيَّةِ مِنَ الأَعْلَى وَالعَقِبِ مِنْ أَسْفَلِ) (مجق)		(1393) المَحَالَةُ : النُّقْرَةُ التِي فِي كُعْبُرَهَ الكَتِفِ (م) Cavity of the scapula
مَخِيخٌ (عَظْمٌ) = ذُو مُخٌ (ل) Marrow-bone Os à moelle	(1404	Cavité de l'omoplate عَمْنُهُ وَحُفْدِ الْجُمْجُمَةِ (1394) المِحْجَاجُ: مَنْقَبُ وَحُفْدِ الجُمْجُمَةِ Trephine = trepan
المُدَاخِسُ: المُمَّتِلِيءُ العَظَّمِ بِالمُخِّ (و) (راجع دخس)	(1405	Tréphine = trépan (وَهُوَ آلَةُ الحَج أَو نَقْبِ المَظْـــم ِ وَجُمْجُمَــةِ الــــرَّأْسِ (trepanation)
Trochanter (عَظْمُهُ) Trochanter	(1406	1395) المَحْجُرُ وَالمِحْجَرُ : مَا دَارَ بِالْعَبْنِ مِنَ الْعَظْمِ Orbit فِي أَسْفَلِ الْجَفْنِ (م) Orbite
الْمُدُورُ الصَّفِيرُ The lesser trochanter = trochanter mi-	(1407	وُهُوَ مِحْجَرُ الْعَيْنِ (مجِفِ) (التَّجْوِيفُ الْعَظْمِيُّ الَّذِي تَقَعُ فِيهِ الْعَيْنُ)(مجِق)
nor Le petit trochanter = le trochantin		Orbital (مجق) مُحْجَرِيُّ (مجق) Orbital
المُدَّوَّرُ الكَبِيرُ The great trochanter = trochanter ma- jor	(1408	(نِسْبَةُ إِلَى مِحْجَرِ الْعَيْنِ) (مَجَقَ) 1397) مِحْجَنِيٍّ أَو شِنصِّيٍّ أَو كُلَّابِيٍّ (عَظْمٌّ) (راجع عظم شصي)
Le grand trochanter . المُدَّوَرُةُ = حَدْبَةُ عُنْقِ المَضُدِ الكِيرَةُ Tuberosity (great) of the humerus	(1409	(مجق) (السَّمْعِيَّةُ) (مجق) (1398) (مجق) (مجق) (1398) (Capsule (otic) (Capsule otique
Trochéter Trochanteric : الْمَذْوَرِيُّ Trochantérien	(1410	تَتَرَكَّبُ مِنْ عِظَام ِثَلَاثَة وَهِيَ : الْمَظْمُ الْأَذُنِيُّ الْخَلْفِيُّ Opisthotic bone Os opisthotique الْمَظْمُ الْأُذُنِيُّ الْأَمَامِيُّ Prootic bone
الْمُدَيْوَرُ = حُدَيْبَةُ عُنُقِ الْمَضُدِ Tuberosity (lesser) of the humerus Trochin	(1411	Os prootique الْمَظْمُ الاُذُنِيُّ الفَوْقِيُّ Os épiotique
المَذْحُ الكُرْدُوسِيُّ (مجق) (راجع الكردوس المنزلق) دُرَاَّ مَنْ الْعُرْدُوسِ الْمُنْزِلِقِ)	(1412	(مجق) Cheeks (falling) مِحْفَظَةُ الشَّنْقَ (1399) Bajoue
المُذَمَّرُ عَظُمٌ فِي أَصْلِ القَّفَا (ل) (راجع الذفرى)	(1413	Capsule (articular) مِحْفَظَةُ الْمُفْصِلِ (1400) Capsule articulaire
المِرْآسُ: أَدَاةٌ لِقِيَاسِ الرَّأْسِ أَوِ الجُمْجُمَــةِ Cephalometer Céphalomètre	(1414	Axis المِحْسَورُ = المِحْوَرِيَّـةُ Axis
المِرْآسِيَّةُ: عِلْمُ قِيَاسِ الرَّأْسِ أَوِ الجُمْجُمَةِ Cephalometry Céphalométrie	(1415	(الفَقَارَةُ الثَّانِيَةُ مِنْ فَقَارَاتِ الرَّفَبَةِ) (راجع الفائق) (المُخُّ : نِقْي العَظْم (الوَاحِدَةُ مُخَّةٌ) (ل)
المَرَادِيسُ رُوُّوسُ الأَنْقَاءِ (م) ((راجع الكراديس)	(1416	Medulla Médulle, moelle والمُخَاخَةُ مَا تُمُصَّصَ مِنْهُ (ل)

Legg's disease (مجق) (مجق) Maladie de Legg	(1424	1417) مَرَضُ « بَرْتَز » (مجق) Perthe's disease (osteochondritis defor-
(هُوَ الالتِهَابُ العَظْمِيُّ الفَّضْرُوفِيُّ المُنْسَوَّهُ لِلوَرِكِ) مراجق)		mans) = Calve's disease
مَرَضُ « لُوبِستِين » (مجق) Lobstein's disease	(1425	Quiet Hip diseaseLegg's diseaseOsteochondrite déformante
Maladie de Lobstein (هَشَاشَةُ العِظَامِ خِلْقَةً)		(التِهَابُ العَظْمِ وَالغُضْرُوفِ المُشَوِّهِ الصَّفَوِيِّ لِمَفْصِلِ الوَرِكِ) (مجن)
Fragility (congenital) of bone Fragilité congénitale de l'os		(مجق) مَرَضُ « بُوت » (مجق) Pott's disease = spinal caries
مَرَضُ هَشَاشَةِ الْعَظْمِ (الْوِرَاثِيُّ) (ج) Osteopsathyrosis Ostéopsathyrose	(1426	Carie de l'épine dorsale (نَخُرُ الصَّلْبِ أَي العَمُودِ الفِقَرِيِّ) (مجق)
Ostéopsathyrose (وَهِيَ تُحَقِّقُ مَرَضَ عِظَامِ الزُّجَاجِ)		Osteography مَرَضُ المِظَامِ (1419) Osteographie
مَرَضُ وَجُو الاَسَدِ الْعَظْمِيُّ (ج) Leontiasis ossea (ج) = جَهَمُ الْمِظَامِ (ج) Leontiasis ossea	(1427	Osteosis (ج) مَرَضُ العِظَامِ الحَثَلِي (ج) Osteose
الْمَرْفِقُ (نُتُوءُ عَظْمِ الزِّنْدِ) Oleocranon = elbow	(1428	(النَّـاتِجُ عَنْ سُوءِ التَّغْذِيَةِ آي الالْتِهَابِ) 1421) - مَرَضُ العِظَامِ اللَّـيفِي الكِيسِي (مجق)
Coude du bras		Osteitis (fibrosa cystica) Osteite fibro-cystique
المَرْفِق (نَنْيُ) Pli du coude	(1429	(سَبَنُهُ تَفْرَازُ الفُدَّةِ جُنَيْبَةَ الدَّرَقَةِ وَفِيسِهِ تَحْدُثُ زِيَادَةُ الكَلسِيُومِ فِي الدَّمِ وَنَقسِصُ
مَوْ فِقِـــيُّ يُّ Anconeal مُوْ فِقِـــيُّ يُّ	(1430	التَّوَتُّرِ الفَضَلِيُّ وَالنِسَّفُفُ ۚ وَالهُزَالُ ۗ وَٱنقُـصُّ تَكُلُسِ العِظَامِ الذِي يَنْتُجُ عَنْهُ مَشَنُّوهُ العِظَــامِ وَهَنْسَاشِتُهَا ﴾ (مجق)
Centre d'ossification	(1431	1422) مَرَضُ العَظْمِ الرُّخَامِيُّ (ج)
(نَقْطَةُ بِدَابَةِ النَّعَظُّمِ فِي الغُضْـــرُوفِ أَو فِي الفِشَاءِ الصَّامُّ) (مجَق)		Disease (marble bone) Maladie de l'os marbre
مِرْوَحَةُ الاسْتِنَادِ العَظْمِيَّةُ (ج) Fan of sustenance (osseous)	(1432	اَو مَرَضُ أَلْبِرز _ شُونبرغ (Albers-Shoenberg) Köhler's disease (مجق «كِيلِير » (مجق) مَرَضُ «كِيلِير
Eventail de sustentation (osseuse)	(1433	Maladie de Köhler (يُصِيبُ العَظْمَ الزَّوْرَقِيَّ لِعُسْرُسْ القَسَدَمِ وَتُعْرَفُ بِ
Fan (thalamic) Eventail thalamique	••	— الالتِهَابِ الْمُخَلِّخَلِي الزَّوْرَفِي (مجق)
مَسَائِمَيَّةُ العَظْمِ (هِيَ تَخَلُّخُلُهُ) (مجق)	(1434	Scaphoiditis (tarsal) Scaphoidite tarsale
Osteoporosis Osteoporose		ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
مُسْتَدِيرَاتُ الفَم امجق) = مَاصَّةُ أَو حَلْقِيَّةُ الفَسِم (ش)	(1435	Epiphysite juvénile
Cyclostoma Cyclostome (لَا فَكُيَّاتٌ مِنْ اَدْنَى الفَقَرِيَّاتِ)		ــــ الفُصَال المَظْمِيِّ الطَّفَلِيِّ (مجق) Osteoarthrosis juvenilis Ostéoarthrose juvénile
٢ منتيات رمن ادمي العقوريات)		

Metacarpus (ج) السِّنْعُ (ج) Métacarpe	(1446	مَسْحُوقُ العِظَامِ (سَمَادٌ أَو طَعَامٌ لِلْمَاشِيَةِ) Bone meal = (or dust = ma-	(1436
مُشْطِ الْبَدِ (عِظَامُ) Bones (metacarpal)	(1447	nure) Engrais d'os (broyés)	. •
Os métacarpiens		المُسَطَّحُ تَحْتَ الضُّلُوعِ (مجقٌ) (Plane (subscostal)	(1437
مِصْغَوِيٌّ اَدَمِيٌّ (مجق) Dermethoid (مجق) Derméthoïde	(1448	Plan subscostal	
(عَظْمٌ بُوجَدُ فِي المِنْطَقَةِ الأَنْفِيَّةِ لِلجُمْجُمَةِ فِي الأَسْمَاكِ) (مجق)		مِسْمَارُ « سمِیٹ ۔ بِترسُن » Smith-Peterson's pin or nail Clou de Smith-Peterson	(1438
Osteoblast (ج) المِظَامِ (ج) Ostéoblaste	(1449	(يُسْتَعْمَلُ فِي كُسُورِ عُنُقِ عَظْمِ الفَخِذِ) (مجق) المُشَاشُ كُلُّ عَظْمٍ أُمْكِنَ مَضْعُهُ (م) أو دُؤُوسُ	(1439
(راجع جدعة عظمية) مَضْبُورٌ مِنَ الضَّبْرِ وَهُوَ شِدَّهُ تَلْزِيزِ العِظَامِ وَاكْنِنَازِ اللَّحْمِ (و)	(1450	العَشَالُ مِنْ تُعْلَمُ الْمُرْكِنَّةِ الْمُضْغِ (مَنَ) العِظَامِ اللَّيْنَةِ الْمُكِنَّةِ الْمُضْغِ (مَنَ) وَهُوَ العَظْمُ الإِسْفَنْجِيُّ (مجة)	(1139
Constitution (solid osseous)		Bone (cancellous) Os spongieux	
Constitution osseuse solide الْمَضْرَبُ : الْمَظُمُ الذِي فِيهِ الْمُخُّ لِأَنَّهُ يُضْرَبُ Marrow-bone (متن)	(1451	(يَتَكُوَّنُ مِنْ حَوَاجِزِ عَظْمِيَّة رَقِيَقة) (مجق) وَقَدْ مَشُّ الْمَظْمَ لَ أَي مَصَّ أَطُرَافَهُ مَمْضُوغًا	
Os a moeile		Diploë (مجق) الجُمْجُمَةِ (مجق) مُشَاشُ الجُمْجُمَةِ (مجق)	(1440
المَضِيَّفَةُ: لَحْمَةُ تَحْتَ نَاهِــضِ الفَــرَسِ (وَالنَّاهِضُ هُوَ لَحْمُ العَضُدِ) (مَنِن) وَالمَضِيغَةُ أَصْلُ الأَضْرَاسِ فِي اللَّحِي (و)	(1452	(العَظْمُ الإَسْغَنْجِيُّ فِي عِظَامِ الجُمْجُمَةِ) (مجق) المُشَاشَةُ الدَّمَاغِيَّةُ	
Bone (prominent) of the jaw (under		المشاشة الدماعية Epiphysis (cerebral) Epiphyse cérébrale	(1441
the ear) Os saillant de la mâchoire (sous l'oreil- le)		مُشَاشِيٌّ مِجِق) = إِسْفَنْجِسِيُّ = شَبَكِسِّ - مُشَاشِيٌّ مِجِق) = إِسْفَنْجِسِيُّ = شَبَكِسِّ = مُشَبَّكُ (ج)	(1442
المِطْرَفَةُ (مجق) أَوْ المَطْمُ المِطْرَفِيُّ Malleus	(1453	Cancellous or cancellated bone Spongieux = réticulé = grillagé	
Marteau (عُظَيْمٌ دَاخِلَ الأُذْنِ)		(تُوصَفُ بِهَا الْعِظَامُ الَّتِي تَتَكُوَّنُ مِنْ ٱلْبَسَافِ وَصَفَائِحَ رَقِيقَةٍ تَتَّصِلُ بَعْضُهَا بِبَعْضٍ بِحَيْثُ تَكُوَّنُ نَسِيجًا شَبَكِيًّا) (مجق)	
المِطْرَ قِـــيُّ Malléaire	(1454	Cranioclast المِنْدُاخُ Cranioclaste	(1443
الْمَمَارِيُّ مُبَادِئُ الْمِظَامِ حَبْثُ تُرَى مِنَ اللَّحْمِ (وَاَحِدُهَا مَعْرَى) (ل) وَاَحِدُهَا مَعْرَى) (ل) وَالرَّجْلَانِ لِاَنَّهَا الوَّجُهُ والبَدَانِ والرَّجْلَانِ لِاَنَّهَا الوَّجُهُ والبَدَانِ والرَّجْلَانِ لِاَنَّهَا Bones (naked)	(1 4 55	المَشَشْنُ : وَرَمُ يَأْخُذُ فِي مُقَدَّم عَظْم الوَظِيفِ أو بَاطِنِ السَّاقِ فِي إِنْسِيِّهِ (ل) Fusee (of the cannon-bone)	(1444
نادِیت (ال) Os nus		Suros	
المَمَاقِمُ مُلْتَغَى أَطْرَافِ العِظَـــامِ وَتُسَمَّــى الطَّوَابِقُ والفُصُوصُ (م) (راجع الفصوص)	(1456	(راجع تزبد) مُشْطُ القَدَمِ: سُلاَمَيَاتُ ظَهْرِهَا وَهِيَ العِظَامُ الرُّفَاقُ المُغْتَرِشَةُ فَوْقَ القَّدَمِ دُونَ الأَصَابِعِ	(1445
المَعَاقِمُ (جَمْعُ مَعْقِم) : مَعَاقِمُ الخَيْلِ مَغَامِلُهَا Joints (= articulations) (horse) Jointures (= articulations) (cheval)	(1457	Metatarsus Métatarse (وَهُوَ جُزْءُ القَدَمِ الذِي يَقَعُ بَيْنَ رُسْفِهَ اللَّهِ كَا اللَّهِ اللَّهُ اللللْمُولِي الللِّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللْمُلِمُ اللللْمُلِمُ اللللْمُلِمُ الللْمُلْمُلِمُ اللْمُلْمُلِمُ اللْمُلْمُلِمُ الللْمُلْمُلِمُ الللْمُلْمُلِمُ الللْمُلْمُلِمُ الللْمُلْمُلِمُ اللْمُلْمُلِمُ اللْمُلْمُلِمُ اللَّهُ اللْمُلِمُ اللَّهُ اللَّهُ اللْمُلْمُ اللْمُلْمُ اللَّهُ اللْمُلْمُ ا	

الْمَغْصِلُ الصُّدْغِيُّ الْفَكِّيُّ Articulation (temporo-maxillary) Articulation temporo-maxillaire	(1472	المِعْرَقُ حَدِيدَةً مُّرِّي بِهَا الفُرَاقُ (وَهُوَ الْفَظُمُّ بِغَيْرٍ لَحْمٍ) (ل) Bone-cutter (وَهُوَ الْفَظُمُّ بِغَيْرٍ لَحْمٍ)	
المَغْصِلُ الظُّنْبُوبِيُّ الرُّسْغِيُّ = مَفْصِلُ مُنْتَعِ العَسَدَمِ	(1473	المِعْصَمُ = رُسْغُ البَدِ (ج) Carpus Carpe = poignet	(1459
Articulation (tibio-tarsal) or of the instep Articulation tibio-tarsienne ou du cou-		المُفَذَّي (العِرْقُ لِتُقْبِ العِظَامِ) Feeder-artery of bones Artère nourricière des os	(1460
de-pied مَغْصِلِ الغَكِّ (الدَّقْنُ أَو التِصَاقُ) Symphysis menti	(1474	المِغْزَلُ العَظْمِيُّ (مجق) Spindle (muscle)	(1461
Symphyse du menton المَفْصِلُ الكَفْيِيُّ العَقِيِيُّ الزَّوْرَقِيُّ = مَفْصِلُ الكَفْيِيُّ العَقِيمِيُّ الوَّوْرَقِيُّ = مَفْصِلُ شوبَسان	(1475	(مُسْتَقْبِلُ حِسَّنَ مِفْزَلِيُّ الشَّكْلِ بَيْنَ الأَلْبَافِ المُضَلِيَّةِ) (مجق)	
Articulation (astragalo - calcaneo - sca- phoid) Articulation astragalo - calcanéo - sca-		الْمُغَرِّضَةُ: الشَّجَةُ التِي تُصَدِّعُ العَظْمَ وَلَا تُهَشِّمُ (ل) Breaking of bone تُهَشِّمُ (ل)	(1462
phoïdienne (articulation de Cho-		Arthrology (عِلْمُ) Arthrologie	(1463
الْمَفْصِلُ اللَّقَمِيُّ = الْمَفْصِلُ الحَيْدِيُّ Condylarthrosis = articulation (condylar) Condylarthrose = articulation condy-	(1476	مَغْصِلُ الغَقَرَاتِ الجَاسِيُّ Spondylarthritis (ankilosing) Spondylarthrite ankylosante	(1464
lienne المَغْصِلُ المَدْرُوزُ (ق)	(1477	المَغْصِلُ المُشَاشِيُّ = غُضْرُوفُ الاتُّصَـــالِ (راجع غضروف الاتصال)	(1465
Suture (cogged) Suture dentée		المَغْصِلُ الارْتِفَاقِيُّ (= الغَخَعُ)	(1466
(اللَّرْزُ هُوَ المَفْصِلُ الثَّابِتُ) (ج) مالتَّهُم أُو المَفْصِلُ الثَّابِتُ) (ج)		Amphiarthrosis Amphiarthrose = articulation de poli- chinelle	
والمستميس المحدود هو الدي يلون لكل واحد مِنْ عَظْمَيْهِ تَحَازِيزُ وَاسْنَانِ كَالْمِنْسَارِ وَتُكُونُ أَسْنَانُ هَذَا الْعَظْمِ مُهَنْدَمَةً فِي تَحَازِيزِ ذَلِكَ العَظْمِ (ق) العَظْمِلُ المَرْكُونُ (ق)	(1 4 78	Articulation of the finger مَغْصِلُ الأُصْبُعِ Articulation du doigt	
Synarthrosis = suture Synarthrose = suture		المَغْصِلُ الحَرْفَغِيُّ بِ مَغْصِلُ الغَخِذِ Articulation (coxo-femoral) Articulation coxo-fémorale	₹1468
(مَا يُوجَدُ لِآحَدِ عَظْمَنْهِ زِيَادَةٌ وَلِلآخَرِ أُنَدْ رَوَّ وَلِلآخَرِ أُنَدْ رَوَّ وَلِلاَخَرِ أُنَدْ رَوَّ وَ وَلِاحَرِ أُنَدْ رَوَّ وَ وَلِاحَرِ أُنَدْ رَوْقَ وَلِلاَحْرِ أُنَدُ وَ وَقَى وَمُونَ المَعْصِلُ النَّابِتُ أَي الدَّرْزُ	4.70	مَفْصِلُ حُقَّةِ الكَتِفِ Joint (glenoid) of scapula	(1469
Articulation of wrist-bone مَغْصِلُ المِعْصَمِ Articulation du poignet	(1479	Jointure glénoïde de l'omoplate	(1470
المَغْصِلُ المُلْزَقُ (ق)	(1480	المَغْصِلُ الحَيْدِيُّ (راجع الفصل اللقمي) المَغْصِلُ السَّلِسُ (ق)	(1471
Articulation (sticking) Articulation collante (هُو مَا أُلْزِقَ طُولًا كَمَغْصِلِ مَا يَثِنَ عَظْمَسِيْ السَّاعِدِ أَو عَرْضاً كَمَغْصِلِ الفَقَرَاتِ السُّفْلَى مِنْ فَقَادِ الصَّلْبِ) (قِ)		Articulation (smoothed) Articulation lisse الْمُوَّدُ لُوُ اَحَرُهُ عَظْمَتُهُ سُمُعُهُ لَةً دُونَ أَنْ اَحَدُوْ لُوَ اَحَدُوْ لُوَ اَحَدُوْ لُوَ اَحَدُوْ لُوَ اَحَدُوْ لُوَ اَحَدُوْ لُوْ اَحَدُوْ لُوْ اَحَدُوْ لُوْ اَحْدُوْ لُوْ اَحْدُوْ لُوْ الْحَدُونُ الْحَدُونُ اللّهُ الللّهُ اللّهُ اللّهُ ا	,
السَّاعِلُو أَوْ عَرْضًا كَمُعْصِلُ الْفَقْرَاتِ السَّفَلَى . مِنْ فَقَارِ الصَّلْبِ (ق)		(يَتَحَرُّكُ أَحَدُ عَظْمَيْهِ بِسُهُولَةٍ دُونَ أَنْ يَتَحَرَّكَ الْعَظْمُ الآخَرِ) (ق)	

Chondriogen Chondriogène	مُكَوِّنُ الغُضْرُوفِ ِ(مجق)	(1494	المَفْصِلُ المُونَقُ (ق) Articulation (steady)	(1481
Cementum Cément جَــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	مِلَاكُ الأَسْنَانِ (ج) (مَادَّةٌ شِبْهُ عَظْمِيَّةٍ تَكْسُو وعُنُقَسِهِ)	(1495	Articulation ferme (لَا يَتَحَرَّكُ أَحَدُ عَظْمَيْهِ دُونَ الآخَرِ كَمَفْصِلِ عِظَامِ القَصِّ) (ق)	
Cementum of ox	مِلَاطٌ فُصْفًاتِيٌّ (ج)	(1496	مَفْصِلُ نِصْفِ الرُّسغِ Articulation (medio-carpal) Articulation médio-carpienne	(1482
Cément à l'oxyı ت" (مجق)	مُنْتَهَمَةُ البَيْضِ = أُبسُونِيَّانَ الطَّاهِبَسَةُ (ج)	(1497	Articulate (dental) مَفْصِلِيَّةُ الاَسْنَانِ Articulé dentaire	(1483
Opsonines	الطَّاهِبَ أُنَّ (ج) (جِسْمٌ مُضَادٌ يَعْمَلُ عَلَى كَرَيَّاتِ الدَّمِ البَيْضَاءِ)		مُقَلِلُ الوَتِدَةِ (الْأُذُنُ) (ج) Antitragus (of the ear) Antitragus (de l'oreille)	(1484
ُ الرَّقِيقَةُ بَيْنَ عَظْم	المِلْطَاةُ وَالمِلْطَى : الْقِشْرَةُ الرَّأْسِ ولَحْمِهِ (ل) of cephalic bone	(1499	Manubrium of malleus Manche de marteau	(1485
Ecorce fine de	l'os céphalique		(الجُزْءُ المُلْوِيُّ مِنْ عُظيْمَةِ المِطْرَفَةِ (مجق)	
	المُلْكُ : قَصَبُ الأَصَابِعِ وَ عِظَامٌ صِفَالٌ فِي ظَهْرِ الْقَدَ of foot .	(1500	مِقْطَعُ الْمَظْمِ = قَاطِعُ الْمَظْمِ (ج) Osteotoma Osteotome (osteotomy = osteotomie)	(1486
Petits os du pie	•		مُقَمَّرَةُ الخَلْفِ (مجق) Opisthocoelous	(1487
Zonae of transfe	مَنَاطِقُ « لُوزِر » النَّحَوُلِيَّةُ ormation of Looser ormation de Looser	(1501	Opisthocoeleux (وَصْفُ لِلفَقَرَةِ إِذَا كَانَ جِسْمُهَا مُقَعَّرًا مِسنَ الخَلْفَد) (مجق)	
ان في بَوَاطِنِ وَالْعُوْ فَوْنُ مَ كُافٍ مَا	المَنْجَمَانِ عَظْمَانِ شَاخِصَ الكَفْبَيْنِ وَالمَنْجَمُ الكَفْبُ نَتَـــاً (ل)	(1502	المُقَوَّرَةُ (راجع مثقب الجمجمة وتقويـــر)	(1488
Cheville du pied			مِقْيَاسِ الدَّمِ (مُشَطُّرَجُ) Squared of the hematometer	(1489
Gigli's saw Scie de Gigli	مِنْشَارُ « جِجْلِي » (مجق)	(1503	Quadrillé de l'hématomètre	
	(يُسْتَعْمَلُ نِي قَطْع ِعَظْمِ الوِلادَاتِ العَسِرَةِ) (مجَفَ		مِقْیَاسُ سَاحَةِ الصَّدْرِ Perimeter (thoracic) Périmètre thoracique	(1490
Hey's saw Scie de Hey يُسْتَعْمَلُ فِي جِرَاحَةِ	مِنْشَارُ « مِي » (مجِق) (مِنْشَارٌ كَلِيلُ العَرْضِ وَا	(1504	مُكَاكَةً العَظْمِ وَمُكَاكَةً مُخِّهِ وَقَدْ مَكَ العَظْمَ وَالْمُخَّ (ل) وَالْمُتَكَّةُ الْمُتَّ (ل)	(1491
	العِظام ِ) (مجق)	(1505	Epicondyles de l'humérus	(1492
Réflexe patellaire	ou rotulien	(1506	(عَظْمَان ِ شَاخِصَان ِ فِيمَا يَلِي بَطْنَ الذَّرَاع) (مجق) المُكَفَّبَانِيُّ = شِبْهُ المُكَفَّبِي (مجق) Cuboid Cuboide (عَظْمٌ وَى رُسْغِ القَدَم شَبِيةٌ بِالمُكَفَّبِ) (مجق)	(1493

المَيْكَعَةِ (عَظْمُ) (ج) المَيْكَعَةِ (عَظْمُ)	(1519	Reflex (osseous)	(1507
مَيْلُ العَمُودِ الفَقَرِيِّ (ج) (راجع انحراف السيساء)	(1520	Réflexe osseux المُنْعَكِسُ العَظْمِيُّ الوَّتَرِيُّ (ج) Reflex (osteo-tendinous)	(1508
أَمْيِلُ الْحَوْضَةِ Inclination of pelvis مَيْلُ الْحَوْضَةِ	(1521	Réflexe ostéo-tendineux	41.500
المِينَا (فِي الأَسْنَانِ) (ج)	(1522	المَّنْقُوشَةُ: الشَّجَّةُ التِي تُنْقَشُ مِنْهَا العِظَامُ آي تُسْتَخْرَجُ (ل)	(1509
Enamel (of teeth) Email (des dents)		Breaking from which the bones are extracted	
نَابُ العَيْنِ : نَابُّ فِي الفَكَّ الأَعْلَى (ج) = النَّابُ Eyetooth	(1523	Brisement d'où les os sont extraits المُبَيِّرُ : يعَزَاضِيفُ الضُّلُوعِ (مَفَاصِلُ	(1510
Dent œillère = dent canine		متلاحِكة فِي الصَّدْرِ) (ل)	
النَّابُ البُسْرَى Cuspid (left) Dent canine gauche	(1524	Cartilages of ribs Cartilages des côtes	
النَّاتِيءُ الإِبَرِيُّ (ج) Apophysis (styloid) Apophyse styloïde	(1525	المُهرُ : عُظَيْمٌ تَحْتَ القَلْبِ يُقَالُ لَهُ الزَّرُ (متن) Bone (small subcardiac) Petit os subcardiaque	(1511
النَّاتِيءُ الحَنكِيُّ (فِي الفَكَّ الْعُنُويِّ) (ج) Apophysis (palatine) Apophyse palatine (du maxillaire supé-	(1526	المَهِيــضُ (العَظْمُ) Broken again (bone) Brisé de nouveau (os)	(1512
Apophysis (odontoid) of axis	(1527	مَوَاشِيرُ المِينَا (فِي الأَسْنَانِ) (ج) Prisms of the enamel (of teeth) Prismes de l'émail (des dents)	(1513
Apophyse odontoïde de l'axis Olecranon (ج) أَنْ وَغَيْمُ (ج)	(1528	مُؤَخَّرِ الرَّأْسِ ِ تَحْتَ) Suboccipital Suboccipital	(1514
Olécrâne Apophysis of malleus (جا للمِطْرَفَةِ (ج)	(1529	المُوقِذُ طَرَفُ مِن البَدَن ِ كَالْكَفْ ِ وَالمَنْكِ بِ	(1515
Apophyse du marteau النَّاتِيُّ المُعْتَرِضُ (ج)	(1530	Bone (prominent) of the body Os saillant du corps	
Apophyse (transverse) Apophyse transversale	(1550	Osteogen (مجق) (مجق) Ostéogène	(1516
النَّاتِيءُ الْهَرَمِيُّ أَو الجَنَاحِيُّ فِي الْحَنكِ (ج)	(1531	(النَّسِيجُ الذِي يَنَحَوَّلُ فَيُكَوِّنُ العَظْمَ) (مجق)	
Apophysis (pyramidal or pterigoid of palatine bone)		Groove (dental) (ج) المِيزَابُ السِّنِيُّ (ج) Gouttière dentaire	(1517
Apophyse pyramidale ou ptérigoïdienne de l'os palatin		مِيزَابٌ لِكَسْرِ العَضْدِ (ج)	(1518
النَّاتِيءُ الوَجْنِيُّ (فِي الْفَكِّ الْعُلْوِيِّ) (ج)	(1532	Groove for fracture of humerus Gouttière pour fracture de l'humérus	
		المِيزَابَةُ الفَقَرِيَّةُ (ج) (Creave (vertobral)	
Bicuspid النَّاجِـــــــُـُ Dent prémolaire	(1533	Groove (vertebral) Gouttière vertébrale	

مُنُومُ القَصَبَةِ (مجف) Process (cnemial)	(1544	النَّاحِرَتَانِ : ضِلْعَـانِ مِنْ أَضْــلَاعِ السَوَورِ (وَاحِدُهَا نَاحِرٌ وَنَاحِرَهُ) (م)	(1534
•			
Protubérance cnémiale		Ribs (thoracic)	
(نُنُوءٌ مَوْجُودٌ عَلَى السَّطْحِ الأَمَامِي لِلْقَصَبَةِ فِي الطَّيُورِ لِإِنْدِغَامِ العَضَلَاتِ البَّاسِطَةِ لِلْفَخِذِ(مجق)		Côtes thoraciques النَّاحِيَتَانِ الحَرْ قَفْيَتَانِ (مجق)	(1535
النُّتُوءُ الهَرَمِيُّ = الكَفْبُ الإِنْسِيُّ (ج)	11545	Regions (iliac)	
	(1545	Régions iliaques	
Malleolus (internal) Malléole interne		النَّاخِرَةُ مِنَ العِظَامِ المُجَوَّفَةُ الِّتِي فِيهَا نَقْبَةٌ (و)	(1526
watteole interne			(1536)
النَّنُّوءُ الوَتِدِيُّ الجَبْهِيُّ (مجق)	(1546	Bone (carious or decayed) Os carié	
Process (frontosphenoidal)		<u> </u>	
Protubérance frontosphénoïde		نَاقِصَةُ العَظْمِ (مجنَ) = كَاسِرَةُ العَظْمِ (ج)	(1537)
(نُتُوءٌ مِنَ العَظْمِ الوَجْنِي بَتَمَفْصَلُ مَعَ العَظْمِ _		Osteoclast	
الجَبْهِي) (مجق)		Ostéoclaste	
		(خَلِيَّةٌ مُتَعَدِّدَةُ النَّوَى يُظَنُّ أَنَّهَا آكِلَةٌ لِأَرْضِيَّةِ	
Marrow (ج) المَظْمِ (ج)	(1547	العَظَّمْ) (مجق)	
Moelle		ووو ، ۵۰ یه ٥	
نَخَرُ الأَسْنَانِ Carie (dental)	(1548	النُتُوءُ الإِبَرِيُّ لِمَظْمِ الزُّنْدِ	(1538
Carie dentaire	,	Process (styloid) of the ulna	
المراق والموار والمراق		Protubérance styloïde du cubitus	
نَخُرُ الصُّلْبِ (الْعُمُودِ الْغَقْرِيِّ) (مجق)	(1549	ي و و دري و د په د د د د د د د د د د د د د د د د د	_
Pott's disease = spinal necrosis		النَّتُوُءُ الحَنكِيُّ (مجق) Torus palatinus	(1539
Nécrose de l'épine dorsale		Tore palatin	
النَّخُرُ المَظْمِيُّ (ج) Osteonecrosis	(1550	(بُرُوزٌ عَظْمِيٌّ طُولِيٌّ فِي الخَطُّ الْمُنَصِّفِ لِلْحَنَكِ) (مجن)	
Ostéonécrose = nécrose osseuse		لِلْحَنْكِ) (مجق)	
الْخُرُ الْفَكُّ (ج) Necrosis of the jaw	(1551	النُّتُوءُ السُّنِّيُّ (مجنّ)	(1540
Nécrose de la mâchoire	(1))1	النبوء السبي العجن) Process (odontoid)	(1540
		Protubérance odontoïde	
) نَخُرُ النَّسِيجِ الْعَظَّمِي (ج) Osteolysis	((1552		
Ostéolyse		(نُتُوءٌ بَبْرُزُ مِنْ مُقَدِّمَةِ الغَقْرَةِ المِحْورِبُّةِ وَتَلُووُ حَوْلِكَةِ وَتَلَامِ وَتَلُووُ حَوْلَكُ الجُمْجُمَةُ فِي انْنَاءَ كَوَرَانِ	
النَّحْرَةُ التَّالِيَةُ لِلرَّضِ (ج)	(1553	وندور خوله الجمجمة يِي النها دوران	
Osteoporosis (post-traumatic)	(1)))	וניושלי ישי	
Ostéoporose post-traumatique		النَّتُوءُ الْمَظْمِيُّ (مجن) Apophysis	(1541
•		Apophyse	(1)71
	(1554	ا أَوْلَاهُ عَلَى النَّهُ وَ الذي يَخُوجُ مِنَ العظَامِ	
(تُلْتَثُمُ عِنْدَهَا عَظْمَةً مُكْسُورَةً) Callus	•	(تُطْلَقُ عَلَى النُّنُوءِ الذِي يَخُرُجُ مِنَ المِظَامِ _ لِتَنَّصِلَ بِهِ المَضَلَةُ غَالِبًا) (مجق)	
Cal		_	
		النُّنُوءُ فِي الْعَظْمِ (مجق) = الْحَدَبَةُ (ج)	(1542
النَّرْدِيُّ (العَظْمُ) Cuboid bone	(1555	Tuberosity	512
Os cuboīde		Tubérosité	
النَّزْ فُ السِّنِيُّ (ج) Odontorrhage			
النزف السمي (ج) Odontorragie	(1556	النُّتُوءُ القَدَالِيُّ (مجق)	(1543
_		Condyle (occipital)	
النَّزْفُ القَصَبِيُّ (ج)	(1557	Condyle occipital	
Bronchorragie		(نُتُوعٌ بَارِزٌ مِنَ المِنطَقَةِ الْقَذَالِيَّةِ مِنَ الجُمْجُمَةِ	
Dionolio l'agle		ُ يَتَمَّفُصَّلُّ مَنْعَ الْفُقْرَةِ الأُولَى) (مجق)	
		-	

نُشُوءُ العَظْمِ (راجع التعظم)	(1568	النَّزْكَلَةُ عِ التَّنَزْكُلُ (نَزْعُ الكَلسيُوم أَو مُرَكَبَّاتِهِ	(1558
نِصَابُ القَصِّ (ج) Episternum نِصَابُ القَصِّ (ج)	(1569	Decalcification (مِنَ المِظَامِ) Décalcification	
النَّمْرَةُ وَالنَّمِرَةُ : الخَيْشُومُ (الليث) (متن) Cartilages of nose Cartilages du nez	(1570	النَّسَبُ الجُمْجُمِيَّةُ (مجق) Indices (skull) Indices crâniens	(1559
النَّغْضُ والنَّيْضُ والنَّاغِضُ : أَعْلَى الْكَيْفِ أَو العَظْمِ الرَّقِيقِ الذي فِي طَرِّقِهِ (ل)	(1571	(تَشْمِلُ نِسْبَةَ الْمَرْضِ وَنِسْبَةَ الاُدْتِفَساعِ وَنِسْبَةَ الاَدْتِفَساعِ وَنِسْبَةَ الْعَكُ) (مجق)	
Cartilages of scapula Cartilages de l'omoplate	`	1) نِسْبَةُ العَرْضِ Breadth index 2) نِسْبَةُ الارْتِفَاعَ ِ Indice de largeur	
النَّغْفَتَانِ عَظْمَانِ فِي رُوُّوسِ الوَجْنَتَبْنِ () (وَمِنْ تَحَرُّكِهِمَا يَكُونُ الْعُطَاسُ) (ل) Extremities of the upper jaw	(1572	Height index Indice de hauteur Orbital index (3 Indice orbital	
Bouts de la mâchoire supérieure التَّفْخَاءُ أَعْلَى عَظْمِ السَّاقِ (م)	(1573	Gnatic index (4) نِسْبَةُ الفَكِّ Indice agnatique	٠
Top of leg-bone Haut du tibia		index (orbital) (مجق (مجق المحِجَاجِ (مجق) Indice orbital	(1560
النَّقَا والنَّقُوُ : عَظْمُ الْمَضُدِ (ج) Humerus Humerus	(1574	(خَارِجُ فِسْمَةِ عَرْضِ الحِجَاجِ عَلَى طُولِـــهِ مَضْرُوبًا فِي مَالَةٍ) (معق)	
النُّنَقَاخُ : اسْتِخْرَاجُ المُثَّـنَقَخَ المُثَّ مِنَ العَظْمِ لِل) (راجع النقو والانتقاء)	(1575	Agnathia (ج) نِسْلُ : عَدِيمُ الفَكُ السُّفْلِي (ج) Agnathie	(1561
َنَقْرَةُ الْمَيْنِ (ق) Orbite (ق)	(1576	النَّسِيجُ الْمَظْمَانِيُّ (مجق) Tissue (osteoid)	(1562
نِقْرِسُ الْقَدَمِ (ج) Podagrous = gouty Podagre = goutte aux pieds	(1577	Tissu ostéoïde (نَسِيجٌ شِبْهُ العَظْمِ تَخْلُو اَدْضِيتُهُ مِنْ اَمْلَاحِ الكَلَسْيُومِ) (مجق)	
نِقْرِسُ السَــدِ (ج) Chiragrous Chiragre = chiromégalie	(1578	النَّسِيجُ الْعَظْمِيُّ (ج)	(1563
و مَ مَوْ مَ مَوْ مَ مَا كُورُ مِنْ (ج) (construction (point of) (ج) Point d'ossification	(1579	Tissue (osseous) Tissu osseux	
الُّنَّقُو (راجع النقا)	(1580		(1564
النَّقُو كُلُّ عَظْم مِنْ عَصَبِ البَدَيْنِ وَالرَّجْلَبْنِ وَرَجُّلُ أَنْقِي = دَقِيقُ عَظْمِ البَدَيْنِ وَالرَّجْلَيْنِ	(1581	Tissue (chondroid)	
وَرَجُلُ اَنْقَى = دُقِيقٌ عَظَمِ الْلَكَ بْنِ وَالرُّجُلِيْنِ َ وَالْفُجُلُ (القاموس) Bone of arm		Tissu chondroïde (نَسِيجٌ غُضْرُ وفِي ۗ أَوَّ لِي ۖ فِي الجَنِينِ ِ) (مجق)	
والفخِذ ِ (القاموس) Bone of arm Os du bras		النَّسِيجُ الغُضْرُونِيُ وَنِيُ (ج)	(1565
النَّقِي = مُخُّ العِظَام (مجق) = نُخَاعُ العِظَامِ Bones marrow	(1582	Tissue (cartilaginous) Tissu cartilagineux	(1505
Moelle des os			(1566
للُّنِكَاتُ والنُّنَكَافُ اشْتِكَاءُ البَعِيرِ َنكْفَتَيْهِ إِلَى	(1583	النَّشْرُ التَّصَنِّيعِيُّ (ج) = القَطْعُ أَو الجَـــُّذُ التَّصْنِيعِيُّ (ج) Resection (arthroplastic)	
النَّكْفَتَان عَظْمَان ِ نَاتِثَان ِ عِنْدَ شَحْمَتَىْ ٱذُنَـــيْ البَعِير (لَ)	(1584	Résection arthroplastique	
البَعِيرِ (لَ) Bones (prominent) of the jaw (ca- mel)		النَّشْرُ المُلْصِقُ (ج) (Resection (ankylosing	(1567)
Os saillants de la mâchoire (chameau)		Résection ankylosante	

ُ هَكَعَ الْعَظْمُ انْكَسَرَ بَعْدُمَا انْجَبَرَ (و) To fracture (bone)	(1598	Toothing (ج) گُوُّو الاَّسْنَانِ (ج) Dentition	(1585
Se fracturer (os) الهِلَالُ : غُضْرُوفُ الرُّكْبَةِ الهِلَالِيُّ (ج) Meniscus	(1599	النَّمُو الالتِنَامِيُّ عِنْدَ طَرَفَيْ الْعَظْمِ الْكُسُورِ (ج) Callus Cal	(1586
Ménisque (صَغِيحَةٌ غُضْرُوفِيَّةٌ تُوجَدُ بَيْنَ العِظَامِ فِي بَعْضِ المَغَاصِلِ كَهِلَالِ الرُّكْبَةِ) (لاروس)		النُّمُو التَّرَاكُبِيُّ (مجق) Growth (appositional) Croissance appositive	(1587
َ هَمْيٌ (الجِزْدَانُ العَارِضُ) (مجق) Hummy (adventituous bursa) Bourse adventice	(1600	(النُّمُو بِإِضَافَةِ طَبَقَاتِ جَدِيلَةٍ مِنَ الخَسارِجِ ِ كَمَا نِي ٱلْعُظُمِ ِ) (مجق)	
(هُوَ جِزْدَانٌ عَادِ نِينٌ يَحْدُثُ فِي يَمْدِضِ الحَمَّالِينَ فَوْقَ الفَقَرَةِ السَّالِعَتِ الْمُنْقِيَّةِ وَتُسَمَّى الفَقرَةَ البَادِرَهِ) (مَجَق)		نَهْزُ الدَّاغِصَةِ (ج) Shaking of patella or kneecap Ballottement de la rotule	
هِیدُرُوکَسِیدُ ﴿ الْآبَاتِیت ﴾ (مَجق) Hydroxide (apatite) Hydroxyde d'apatite	(1601	النَّوَاةُ اللَّبِيَّةُ (مجق) Nucleus pulposus Noyau pulpeux	(1589
(مَادَّةُ الْمَظْمِ غَيْرُ الْمُضْوِيَّةِ وَتَتَرسَّسبُ مِنِي بِلُوْرَاتِي (مجق)		الفَقَادِيُّ مُرِنَةٌ لَيَّنَاتُهُ فِي وَسَطِي القُسْرِ صِ الفَّسْرِ عَلَيْ مَا فَي المَّسْرِ عَلَيْ مَا فَي مَا عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مَا عَلَيْ مَا عَلَيْ مَا عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مَا عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مَا عَلَيْ مَا عَلَيْ مَا عَلَيْ مِنْ مَا عَلَيْ مَا عَلَيْ مِنْ مَا عَلَيْ مَا عَلَيْ مَا عَلَيْ مَا عَلَيْ مَا عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلْمَا عِلْمِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مَا عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مَا عَلَيْ مِنْ مَنْ مِنْ مَا عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مَا عَلَيْ مَنْ مِنْ مَنْ عَلَيْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ عَلَيْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِي مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ	
أبديو الأستوال المستاد المستاد	(1602	النَّوَاهُ اللَّقَمِيَّةُ (ج) Nucleus (condylar) Noyau condylien	(1590
(هَيْكُلُّ يَقَعُ فِي دَاخِلِ الجِسْمِ مِثْلُ الهَيْكَــلِ الْمَظْمِعُ لِلْفِقَادِ ثَاتِ وَهُوَ يَعَكُــسِ الْمَيْكَــلِ الْمِظْمِعُ لِلْفِقَادِ ثَاتِ وَهُوَ يَعَكُــسِ الْمَيْكَــلِ الْخَارِجِعُ لِمُنْفِصِلِيَّاتِ الأَذْكِلِ الذِي يَقَعُ		النَّوَاتِيءِ (نُشُوبُ) Hooking of apophysis Accrochement des apophyses	(1591
عَلَى مَتَظُّعِ الْجِسْمِ) (مجق) الهَيْكَلُ المَظْمِيُّ (مَجَق) Skeleton Squelette = ossature = armature	(1603	Wisdom-teeth (ج) النَّوَاجِــنُّهُ (ج) Dents de sagesse	
osseuse (مَجْمُوعُ الْعِظَامِ الَّتِي يَقُومُ عَلَيْهَا بِنَاءُ الْجَسَدِ) (مجق)		Vascularization (ج) نَوْعِيَّةُ القِطَعِ الْمَظْمِيَّةِ (ج) Vascularisation	(1593
الوَابِلَةُ : رَأْسُ العَضُدِ الذِي فِي الحُقِّ (م) Head of femur	(1604	الهَامَةُ وَسَطُ عَظْمِ الرَّاسِ وَهِيَ أُمُّ الدِّمَاغِ (ل) Vertex Vertex = sommet de la tête	(1594
Tête du fémur الوَاهِنَةُ : فَقَرَهُ مِن القَفَا الْتَلَقَّيَةَ عَلَى عَظْمِ الفَائق مِمَّا يَلِي الرَّأْسِ (ل) وَهِيَ الْقُصَيْرَى لِي أَسْفَلُ الأَضْلَاعِ (ل)		الْهُتَامَةُ $=$ اللَّا اَسْنَانِيَّةُ $=$ فَقْدُ الْاَسْنَانِ) Anodontia Anodontie	(1595
(رَأْجِعِ القَصِيرِي) الرَّنْدُ والْوَتِدَةُ : الْهُنْيَةُ النَّاشِرَةُ فِي مُقَـدُم ِ الأَذْنِ (و) الأَذْنِ (و) وَهِي وَتِدُ الْأَذُن (ج) وَهِي وَتِدُ الْأَذُن (ج) وَسِدُ الْفَسِمِ	(1605	مُشَاشَةُ المِظَامِ (مَحِق) = قَصَافَتُهَا (ج) Osteopsathyrosis = fragilitas ossium Ostéopsathyrose = fragilité osseuse (مَرَضٌ خِلْقِيٌّ نَادِرٌ يُصِيبُ الهَيْكَلَ العَظْمِيَّ) (مَرَضٌ خِلْقِيٌّ نَادِرٌ يُصِيبُ الهَيْكَلَ العَظْمِيَّ)	(1596
Dent مَعَالِلُ Antitragus (مُعَالِلُ) الْوَتِدَةِ (مُعَالِلُ) Antitragus		مَثَاشَةُ المِظَامِ الدَّانِيَةِ (ج) Osteopsathyrosis (ideopathic) Ostéopsathyrose idéopathique	(1597

الوَرَمُ السِّنِّيُّ (ج) Odontoma Odontome	(1618	الوَيِدِيِّ (مجق) = الإِسْفِينِيُّ (ج) Sphenoidal	(1606
الوَرَمُ العَضَلِيُّ الغُضُّرُوفِيُّ (ج) Chondrosarcoma	(1619	Sphénoïde الوَتِدِيُّ المِحْجَرِيُّ (المَظْمُ) Bone (orbitosphenoid)	
Chondrosarcome الوَرَمُ العَظْمِيُّ = وَرَمُ العَظْمِ (ج) = الصَّاخَةُ (z)	(1620	Os orbitosphénoïde (أَحَدُ عَظْمَيْنِ نَقَعَانِ فِي حَدَارِ الصُّنِّـــُدُوقِ	
Osteoma = bone-tumor (or tumour), tu- mor of bone Ostéome = tumeur osseuse (tumeur de l'os)		المُخَيُّ (مجق) ﴿ Tendon وَتُرُ الْعَضَلَةِ = الطُّنُبُ ﴿ Tendon ﴿ رَبِّاطُ مِنْ نَسِيجٍ ٱبْيضَ بَرْبِطُ الْعَضَالِاتِ ﴿ (رَبِاطُ مِنْ نَسِيجٍ ٱبْيضَ بَرْبِطُ الْعَضَالِاتِ ﴿	(1607
الوَرَمُ المَظْمِيُّ بِالأُذُن ِ (مجق) Osteoma of ear Ostéome de l'oreille	(1621	بِالعِظَـــامِ) الوَتِرَةُ أَو الوَتِيرَةُ : غَرُّ يُضِيفُ فِي آعْلَى الأَذُنِ (و)	(1608
الوَّدَمُ الْمَظْمِينُ النَّالِي لِلرَّض فِي المَرْفِق (ج)	(1622	Anthelix Anthélix	
Ostéome post-traumatique		الْوَثَرَةُ : وَثِيرَةُ الْأَنْفِ (Wall (nasal	(1609
الوَرَمُ الْمَظْمِيُّ الْمَاحِيُّ (مجق) Osteoma (ivory) Ostéome d'ivoire	(1623	الوَثَاءَةُ وَالوَثُءُ : الأَلَمُ العَظْمِيُّ (مجق) Pain (osteocopic)	(1610
الوَرَمُ المَظْمِيُّ نَظِيرُ المَظْمِيُّ (ج) Osteoma (osteoid) Ostéome ostéoïde	(1624	Douleur ostéocopique Entorse (ج) الْوَثْيُ (ج) Strain	(1611
الوَرَمُ الْمَفَلِيُّ الْمَظْمِيُّ الْمَنْشَا (ج) Chondrosarcoma (osteogenic) Chondrosarcome ostéogénique	(1625	الوَجْنَتَانِ هُمَا فَوْقَ مَا بَيْنَ الخَدَّيْنِ وَالَدْمَعِ(م) Process of cheek Protubérance des joues	(1612
الوَرَمُ المَغَلِيُّ اللَّيغِيُّ فِي الجِسْمِ (ج) Fibrosarcoma of bone	(1626	رَجُنِــيِّ : Jugal = malaire = zygomatique	
Fibrosarcome de l'os		الوَرُّ = الوَرِّكُ = الوَرِكُ Os de la hanche	(1613
الوَرَمُ الفُضُرُووِفِيُّ (ج) Chondroma Chondrome	(1627	الوَرْبُ : الفَضَاءُ بَيْنَ ضِلْعَيْن ِ	(1614
الوَرَمُ اللَّيفِيُّ غَيْرُ المَظْمِيِّ المَنْشَأَ (ج) Fibroma (non osteogenic) of bone	(1628	Space (intercostal) Espace intercostal	
Fibrome de l'os non ostéogénique	41.620	الوَرِكُ : عَظْمٌ عَلَى طَرَ ف ِ الفَخِذِ (م) Ischium Ischion	(1615
وَرَمُ نَوَاقِصِ الْمَظْمِ (معق) Osteoclastoma Ostéoclastome	(1629	الوَرَمُ الخَلَوِيُّ المَصَبِيُّ (مجق) Neurocytoma	(1616
وَسَائِدُ سِلْسِلَةِ الظَّهْرِ (ج) Disks (spinal) Disques de l'épine dorsale	(1630	Neurocytome (هُوَ شَدِيدُ الخُبْثِ يَنْتَقِسِلُ سِنُهُولَسَةٍ إِلَى العِظَامِ وَيُسَبِّبُ أَنِيمِيَّةً شَدِيدَةً) (مجق)	
الوَسَطِيُّ = الأُصْبِعُ الثَّالِنَةُ Middle finger Médius = doigt moyen	(1631	وَرَمُ الرَّأْسِ الدَّمَوِيُّ (ج) Cephalhematoma Céphalhématome	(1617

(تَقْمِيرُ كَبِيْرُ الحَجْمِ يَتَكَوَّنُ مِنْ عِدَّةِ وَفَبَاتٍ. وَهُوَ عَكْسُ الْقَبُوةِ الْمُرَكَّبَةِ)	(1644	الْوَصْلُ والْمَوْصِلُ ثُلُّ عَظْمٍ لَا يُكْسَسُو وَلَا Bone (unbreakable) يُخْلَطُ بِغَيْرِهِ (Os incassable	(1632
Synclinarium Synclinarium		الوَصْلُ العَانِيُّ (ج) (راجع الارتفاق العاني)	(1633
وَقِيرُ (عَظْم $^{\circ}$) = به وَقْرَهُ كَأَنَّهُ مَكْسُورُ الْفَقَارِ مُنْصَدِعُ الْفِظَامِ ام $^{\circ}$ Bone (almost-fractured) Os comme fracture	(1645	Jambes fluettes) اللَّهُ عَلَيْهُ اللَّهُ عَلَيْهُ وَالكَاحِلِ) ﴿ خُوْءٌ مِنْ قَدَمِ الدَّجَاجَةِ بَيْنَ الفَخِذِ وَالكَاحِلِ)	(1634
الوَقِبضَةُ: جَمْعُهَا وَقَائِصُ وَهِسَيَ رُؤُوسُ عِظَامِ القَصْرَةِ أَي أَصْلِ الْفُنْقِ امنن	(1646	الوَصْلَة الوَصْلَة Cardo رُصْلَهُ العَظْمِ العَظْمِ (راجع شق العظم)	(1635
Vertebra of neck Vertebre du cou وَالأَوْقَصُ مَاثِلُ المُنْقِ فَصِيْرُهُ خِلْقَةٌ امتن			(1636
Nidus hirundinis (مجق) كُورُ الخُطَّافِ (مجق) Nidus hirundinis (nidus hirundinalis)	(1647	Metatarsus الْوَظِيفُ : مُشْطُ الْقَدَمِ Métatarse	(1637
(حُفْرَةٌ عَمِيقَةٌ فِي المُخَيْخِ) امجقا وَهَنُ العَظْمِ Osteoclastia Ostéoclastie	(1648	Métatarsien	(1638
(سُهُولَةُ انْكِسَادِ المَظْـــمِ فِي الحَيَوَانــــاتِ الهَرِمَةِ) (ش)		Bone (fractured) Os fracturé	
Sinciput (= نِمَّةُ الرَّأْسِ) Bregma	(1649	الوَعي جَبْرُ العَظْم بَعْدَ الكَسْرِ عَلَى عَشْم وَهُــوَ الاغْوِجَاجُ وَوَعْمُي الْعَظْمُ اذَا التَّجَبَرَ بَعْدَ الكَسْرِ (ل)	(1640
الیّافُوخُ (مجق) Fontanelle	(1650	To set a bone Remettre un os	
(فَجُوَةٌ مُفَطَّاةٌ بِغِشَاءٍ تَكُونُ عِنْدَ تَلَاقِي عِظَامِ الجُمْجُمَةِ وَهُنَاكَ يَافُوخَانِ يَافُسُوعٌ أَمَامِسِيُّ وَيَافُوحٌ خَلِغِيُّ) (معق)		Briser un os	(1641
يَانُوخَا الجُمْجُمَةِ Fontanelles of skull يَانُوخَا الجُمْجُمَةِ Fontanelles du crâne	(1651	الْوَقَبُّ وَالْوَقَبَةُ : نَقْرَةُ الكَتِفِ (م) Cavity of scapula Cavité de l'omoplate	(1642
البَنْنُ : مَجِيُّ القَدَمَيْنِ () (راجع مجَيء القدمين)	(1652	وَقَبُ الْعَيْنِ = الحِجَاجُ (ج) Orbite	(1643

معجم الدم

أُبسُونين (مجق) = طَاهِبَةُ (ج) Opsonin = bacteriotropin	(7	الأَبْطَنانِ : عِرْقَأْن مُسْتَبْطِنَان بَوَاطِنَ الذَّرَاعِ حَتَّى بَنْغَمِسَا فِي الْكُفَّ (م) (1) .	(1
Opsonine (مادَّة فى الدَّم ِتساعد الكريَّات البيض على هضم البكتريا) (مجق)		Profunda artery Artère profonde الوَاحِدُ أَبْطَنُ وَهُوَ الشَّرْيَانُ فِي بَوَاطِنِ العَضُدِ	
Axillary vein (الوريد) Veine axillaire	(8	الوالمنخذ (وهو السريان في باطسن ذراع الغرس) الغرس)	
إِبْنُ النَّمَامَةِ (عِرْقٌ فِي الرِّجْلِ) Foot vessel Vaissezu du pied	(9	Afferent arteriole (الشُّرِيِّنُ) Artériole afférente	(2
الأَبْهَرُ عِرْقٌ مُسْتَبْطِنُّ الصُّلْبُ (المخصص) يَمْتَكُّ إِلَى الصَّدْرِ (يَقال فلان شديد الابهـــر	(10	(هو العرق المنصب في آخر او الواصل الى عضو)	
Aorta (أي الصلب) Aorte		الآمَاتُ الْمُصِلِيَّةُ فِي نَاسُورِ النُّخَاعِ	(3
والأَبْهَرَانِ عِرْقَانِ يَخْرُجَانِ مِنَ القَلْبِ ثُـــــــمَّ يَتَشَكِّبُ مِنْهُنَهَا سَائِرُ الشَّيْرَايِينِ (ل) أَو هَمَا		Arthropathy Arthropathie = syringomyélique	
يتشعب منهما سنائر الشرايين (ل) أو هما الوريدان اللذان يَحْمِلان الدَّمَ مِنْ جَمِيع أَوْرِدَةِ الجِسْم إِلَى الأَدْيْنِ الأَيْمَنِ مِنَ القَلْبِ (وَ)		الإِباضُ : عِرْقُ يُنِي الرِّجْلِ (ل) Foot vessel Vaisseau du pied	(4
Vena cava الأَبْهَرُ = الوَرِيدُ الأَجْوَفُ Veine cave	(11	الأَبْجَلُ : عِرْقُ عَلِيظٌ فِي الرَّجْلِ أَو اليَدِ يُعْرَفُ بِالشَّرْيَانِ القَصِيعُ (هو عند الفرس بمنزلة الأكمار الذَّبُ أَلَّهُ عَلَيْهِ النَّاسِةِ النَّاسِةِ النَّاسِةِ النَّاسِةِ النَّاسِةِ النَّاسِةِ النَّاسِةِ	(5
الأَبْهَرُ السَّنْلِيُّ (مجق) Inferior vena cava Veine cave inférieure	(12	Tibial artery (الأكحل من الانتسان Artère tibiale	
الأَبْيَضُ (عِرْقٌ فِي السُّرَّةِ) (ل) Umbilical vessel Vaisseau ombilical	(13	إِبْرَةُ ثُمِرْيَانِيَّةٌ مَعْتُومَةٌ Arterial needle (incurvated or incurved) Aiguille artérielle incurvée	(6

¹⁾ يرمز للمخصص به (م) وللسان العرب لابن منظور به (ل) وللمعجم الوسيط به (و) ، وُلِعْتَن اللغة به (متن) وللجامعة السورية ب (ج) ولمجمع القاهرة ب (مجق)

•			
ــ احْتِتَانُ الـدَّمِ (راجع أزرقاق)		الْبِضَاضُ الدَّم ِ (ج) Leuchaemia, leucocythaemia Leucémie	(14
Cyanosis = cyanopathy Cyanopathie			
احْتِقَانٌّ دِمَاغِيٌّ Stroke of apoplexy (or apoplectic	(22	الْبُيِضَاضُ الدَّمِ الشَّاحِبِ (ج) — الْبِيضَاضُ الدَّمِ الشَّاحِبِ (ج) — Chloroleuchaemia Chloroleucémie	
stroke in apopiexy (or apopiection		ابْیِضَاضُ الدَّمِ النَّقْبِي Myelemy	(15
Apoplexie, congestion cérébrale		Myélémie	(15
— احْتِقَانُّ رِئُويٌّ Pneumonia - Congestion pulmonaire		ــــــادٌ مُـــادٌ ــــــــادُ ـــــــــــــــــــــــــــ	
ر احْتِقَانُ الصَّدْرِ Congestion of chest Fluxion ou congestion de la poitrine		Leuchaemia (acut) Leucémie aiguë	
Congestion of chest Fluxion ou congestion de la poitrine	:	ــــ ابْیِضَاضِیٌّ Leucocytary Leucocytaire	
— احْ يَقَ انُ الكَبِدِ			116
Liver congestion (or injection) Congestion du foie		أَثَرٌ يُّوِسَنَ الدَّمِ Blood trace Trace de sang	(16
احْتِقَانُ المُلْنَحِمَةِ		أَجْرِبَةٌ مَصْلِيَّةٌ تَحْتَ الجِلْدِ	(17
Injection (conjunctival) Injection de la conjonctive		Bursae (serous subcutaneous or cuti-	• • •
 اخْتِقَانُ مُلْتَحِمَةِ الْعَيْنِ وَجَنْنَيْهَا 		Bourses séreuses sous-cutanées	
Injection (bulbar and tarsal conjunctival)		Parts of heart أَجْسَزَاءُ القَلْسِبِ	(18
Injection conjonctivale du bulbe et du		Compartiments du cœur	4.0
tarse ﴿ اَحْتِقَانٌ مُنْعَمِلٌ ﴿ ﴿ ﴾ ﴿ الْحَتِقَانُ مُنْعَمِلُ ﴿ ﴿ ﴾ ﴿ الْحَتِقَانُ مُنْعَمِلُ الْحِ		أَجْسَامُ « هَاوُل ــ جُولِّي » (حبيبات شاذة تتكون أحيانا داخل كريات الــدم الحمــر)	(19
Congestion (passive)		Howell-Jolly bodies (مجق)	
Congestion passive		Corps Howell-Jolly	
احتِقَـــانِــــيٌّ Congestive Congestif	(23	احْتِشَاءٌ ہے سِدَادٌ (ج) Infarct Infarctus	(20
الْحَيْكَـــاكُ تَامُورِيُّ	(24	ـــــ احْتِشَاءٌ أَبْيَضُ (ج)	
Friction (pericardial)		ابیص (ج) Infarct (white)	
Frottement péricardique		Infarctus blanc	
Cardiac reserve الأَحْتِيَاطِيُّ الْقَلْبِيُّ Réserve cardiaque	(25	احْتِشَاءُ أَحْمَرُ مَزْفِي ﴿ جِ	
الأَحْدَبُ عِرْقٌ مُسْتَبْطِنٌ عَظْمَ الذِّرَاعِ (ل)	(26	Infarct (red or haemorrhagic) Infarctus rouge, hémorragique	
Brachial artery Artère brachiale		 احْتِشَاءُ عَضَلَةِ الْقَلْبِ (ج) 	
الاخْمِرَارُ (اذية الأوعية الشعرية بسببب نقص الاكسجين anoxia)	(27	Infarct of myocardium Infarctus du myocarde	
Rubefaction (ج) التَّحْمِيرُ اللهِ اللهِ اللهُ اللهِ اللهُ ا		الاحْتِقَــانُ Congestion	(21
مُحَمِّدُ السَّرَاتُ وَ السَّرَاتُ السَّرَاتُ السَّرَاتُ السَّرَاتُ السَّرَاتُ السَّرَاتُ السَّرَاتُ السَّرَاتُ		(زيادة الدم في أوعية جزء أو عضو ينشـا	
Rubefacient Rubéfiants		اما بورود دم اكثر او تعويق في التصريف) (مجق)	

اَذَیْنَةُ الْقَلْبِ $=$ زَائِدَهُ الْاَذَیْنَةِ Auricula (of heart) Auricule du cœur		الاَحْمِرَارُ القطعِيُّ الْمُؤْلِمُ = اَحْمِرَارُ النَّهَايَاتِ الْمُؤْلِمُ (تَوَسَّعُ مُغْرِطُ وَرُكُودُهُ فِي الشَّرَايِينِ) المُؤْلِمُ (تَوَسَّعُ مُغْرِطُ وَرُكُودُهُ فِي الشَّرَايِينِ) Erythromelalgia	(28
اُذَيْنِيُّ بُطَيْنِيٌّ بُطَيْنِيٌّ Atrio-ventricular (كالصِّمَامِ الأُذَيْنِيُّ البُطَيْنِيِّ لِلْقَلْبِ) (كالصَّمَامِ الأُذَيْنِيُّ البُطَيْنِيُّ (حصار)		Erythromélalgie اَحْمِیرَارُ الدَّمِ (ازْدِیادُ الکُریَّ رَاوَاتِ = دَاءُ Erythremy (ج) Erythrémie = polycythémie = maladie de Vaquez	(29
Sticking (atrio-ventricular) Blocage auriculo-ventriculaire Shedding (blood)	(40	اخْتِبَارُ البِنْزِيدِينِ لِلدَّمِ (مجق) ِ (Benzidine test (for blood	(30
Effusion de sang Serologic reversal	(41	Test benzidine (اخْتِبَارُ کِیمَاوِیُ یَجْرِی لِکَشْفِ الدَّمِ) (سجق) اخْتِبَارُ التَّرَسُّبِ (یَجْرِی عَلَی کُریَّاتِ الدَّمِ)	(31
Renversement sérologique ارْتِفَاعُ ضَغْطِ الدَّمِ = التَّبَيْعُ (والبَيْغُ حُمْرَةُ الشَّفَةِ مِنْ أَثَرِ فَوَرَانِ الدَّمِ (و))	(42	Sedimentation test (or rate) (میحق) Test de sédimentation	(31
High blood pressure Haute pression du sang		ـــ اخْتِبَارُ « فَاسِرْمَان » Wassermann test Test de Wassermann	
إِرْقَاءٌ (ج) : عَمَلِيَّةٌ تَهْدِفُ إِلَى وَتْفِ النَّزْفِ Haemostasia Hémostase, hémostasie	43	(مَحْصٌ لِلدَّم ِلِلْكَشْفِ عَنْ أَعْرَاضِ الزُّهَرِيِّ) اخْتِصَاصِيُّ فِي آمْرَاضِ القَلْبِ Cardiologist Cardiologue	(32
اِرْقَانُّ : مَنْتُرُ دَمْ يَنْتُجُعَنْ نَتْصِ فِي الكُريَّاتِ Chlorosis أَلْخُمْرِ Chlorose = anémie essentielle	(44	المُنْدَعُ : عِرْقُ يِّ المُنْقِ وَهُوَ الأَخْيَلُ Occipital artery Artère occipitale	(33
(راجع خَضَر) إد شيمًا = حُمَامَي (ج)	(45	Occipital artery (للَّخْيَلُ عِرْقُ الْأَخْدَعِ (ل) Artère occipitale	(3 4
إِرِيثِيمَا = حُمَامَى (ج) (طَفْعُ جِلْدِيٌّ حَادٌ نَتِيجَةٌ لِالْتِهَابِ الشُّعَيْرَاتِ الدَّمَوِيَّةِ فِي شَكْلِ بُتَعِ مُحْمَرٌةً)	(1)	Intake of blood أَخْذُ الدَّمِ Prise de sang	(35
الأَزُّ : ضَرَبَانُ الْمُرُوقِ Pulsation, throb Pulsation de l'artère	(46	الأُدْرَةُ التَّيْلَةُ . Hydrocele Hydrocele (تَجَمُّعُ سَائِل مَصْلِيّ حَوْلَ الخِصْيَةِ عَادَةً)	(36
الازْرِقَاقُ (ازْرِقَاقُ البَشَرَةِ بِسَبَبِ نَقْسَصِ الاكْسِجِينِ فِي الدَّمِ) (ج)	(47	الْدُمَاءُ " Bleeding الْدُمَاءُ " Saignement	(37
Cyanosis, blue disease, blue jaundice Cyanose (راجع عسرة الاستدماء)	,	الأُذَيْنُ (فِي التَّشْرِيحِ) : أَحَدُ التَّجْوِينَ بِينِ المُلْوِيَيْنِ مِنَ القَلْبِ وَهُمَا اللذَانِ يَسْتَقْبِ لَانَ المُلْوِيَيْنِ مِنَ القَلْبِ وَهُمَا اللذَانِ يَسْتَقْبِ لَانَ اللهَانِ يَسْتَقْبِ لَانَ اللهَانِ يَسْتَقْبِ لَانَ اللهَانِ يَسْتَقْبِ لَانَ اللهَانِ اللهَانِينَ اللهَانِ اللهَانِينَ اللهَانِ اللهَانِي اللهَانِينَ اللهَانِينَ اللهَانِ اللهَانِينَ اللْمُنْ اللهَانِينَ الْمُنْ اللهَانِينَ اللهَانِينَ اللهَانِينَال	(38
Haematosis الاسْتِدْمَاءُ Hématose	(48	Auricle (of the heart) الدَّمَ مِنَ الأَوْرِدَةِ (و) Cardiac auricle Oreillette (du cœur)	
Autohemotherapy الاسْتِدْمَاءُ الذَّاتِيُّ Autohémothérapie	(49	Atrium (left) اُذَيْنُ ٱلْسَـَرُ Oreillette gauche	
Asystoly اَسْتِرْخَاءُ الْقَلْبِ Asystolie	(50	Atrium (right) اُذَيْنُ أَيْمَنُ Oreillette droite	

الأَسْهَرَ ان عِرْقَان يَصْعَدَان مِنَ الأُنْشَيِسُنِ إِلَى النَّيْسُنِ إِلَى النَّيْسُ الْأَنْشَيْسُنِ إِلَى النَّيْسُ الْأَنْشَلَةِ وَهُمَا عِرْقًا النِّي (لُ) (م) Artery and vein of testicle	(60	الاَسْيِتْرُوَاحُ الصَّدْرِيُّ الدَّمُويُّ (مِجِق) Hemopneumothorax Hémopneumothorax	(51
Artère et veine du testicule (وَهُما جُزْءٌ مِنَ الْحَبْلِ الْمَوْيِّ (Spermatic cord (Cordon spermatique		اسْتِسْقَاءٌ (ج) : ارْتِشَاحُ الجُزْءِ المَاثِيِّ مِسنَ الدَّرِءِ المَاثِيِّ مِسنَ الدَّم ِمِنْ جُدْرَانِ الأَوْعِيسَةِ إِلَى الأَنْسِجَسةِ المُحِيطةِ بِهَا) (راجع حبن)	(52
 الأَسْهَرَانِ عِرْقَانِ فِي الأَنْفِ (ل) Nose vena Veines du nez وَقِيلَ عِرْقَانِ فِي الْعَيْنِ حَسَبَ ابنِدُرَيْد (ل) 		Hydropsy Hydropisie, hydrops (ج) اسْتِسْقَاءُ القَنَاقِ السَّيسَائِيَّةِ (ج) Hydrorachis	
		Hydrorachis	
Yellow gum اسْوِدَادُ السَدَّمِ Ictère infectueux des nouveau-nés (mé- lanémie)		Serovaccination اسْیَلْقَاحٌ Sérovaccination	(53
أُسَيْلم : عِرْقٌ بَيْنَ الخِنْصِرِ وَالبِنْصِرِ (ل) Annular artery	(62	Autoserotherapy (ج) آسْیِتَمْصَالٌ ذَاتِیٌ (ج) Autosérothérapie	(54
Artère annulaire (ou artère entre l'annu- laire et l'auriculaire)		اسْتِهْوَاءُ الدَّمِ = اسْتِهْوَاءُ (ج) Caisson disease	(55
(راجع الوصيم)		Aérémie, maladie des caissons	
الأَشْبَاجِعُ (وَاحِدُهُ الْأَشْجَعُ) عُرُوقُ ظَاهِرِ النَفُّ وَهُوَ مَغْرِزُ الأَصَابِعِ (ل)	(63	Paralysie des plongeurs (راجع شَلَل الْغُوَّاصِ)	
Veins (palm) (of hand) Veines de la paume (de la main)		الأَسْدَرَانِ = الأَصْدَرَانِ = الأَصْدَغَانِ	(56
venies de la paunie (de la main)		Arteries (temporal)	
الأَصْدَغَانِ عِرْقَانِ تَحْتَ الصُّدْغِ (ل) وَكَذَلِسكَ الأَصْدَرَانِ (1) (متن)	(64	Artères temporelles (شِـرْيَانَانِ يَتَّجِهُ كُلُّ مِنْهُمَا صُـُفدًا مَــوْقَ العَارِضِ وَاَمَامَ صِنَهَاخِ الأَذْنِ إِلَــى يَمَّــــةِ	
Veins (subtemporal) Veines subtemporelles		الراس (جق)	
والأَصْدَرَانِ أَيْضًا عِرْقَانِ فِي الْعَيْنِ حَسَـبَ		الاسْطُوانَاتُ الخَلَوْيَةُ البَيْضَاءُ	(57
ابْن ِ دَرَيْد (م)		Leucocytes cellular casts Disques cellulaires des leucocytes	
اضْطِرَابُ الشَّرْيَانِ (راجع حصار القلب) Conduction defect	(65	 الاسْطُوَانَاتُ الخَلَوِيَّةُ الدَّمَويَّةُ 	
Défaut de conduction		Hematic cellular casts Disques cellulaires hématiques	
اضَّطِرَابُ قَلْبِیُّ Arythmie عَدَمُ اثِّسَاقِ (ج)	(66	Sphenoidal وَتَدِيُّ = وَتَدِيُّ إِسْفِينِيُّ = وَتَدِيُّ Sphénoidal	(58
 افْسطِرَابُ الْقَلْبِ الْحَمْلِيُّ 		أَسْهَر بِي نَاتِلٌ بِي مُوصِّلٌ Deferens vas	(59
Gravido-cardia Gravido-cardiaque		(قناة ناقلة المني)	
		لا يغردلهما واحد (متن)	(1

•			
الأُكْسِجِين (يُشْبِعُ الدَّمَ بِ) (بِوَاسِطَةِ النَّنَفُسُ	(76	الاضْطِرَ المَاتِ الدَّمَوِيَّةِ (نَوْعٌ بِنَ) Polycythemia	(67
Arterialize (of blood) Artérialiser (le sang)		Polycythémie = erythrémie (راجع احميرار الدم)	
الإِكْلِيلُ المُشِعُّ شِرْيَانٌ مِنَ شَزَايِينِ القَلْبِ Radiate couronne Couronne rayonnante	(77	اضْطِرَابَاتُ فِي جَرَيَانِ الدُّمِ Disorderly circulations (of blood) Troubles circulatoires	
(راجع تاج مشمع) الاگلِيلِيَّان ِ (الشَّـرُ يَانَان ِ)	(78	اضْطِرَابَاتُ النُقُولِيَّةِ الْقَلْبِيَّةِ Troubles of cardiac conductibility Troubles de la conductibilité cardiaque	
Artères (coronary) Artères coronaires		إِضْوَاءُ (= وَحْدَهُ الدَّمِ) Consanguinity Consanguinité	(68
النِهَابُ الأَبْهَرِ (راجع أبهر) Deferentitis Déférentite	(79	اعْضَاءُ الدَّوْرَةِ (الدَّمَويَّةِ) (مِجِق) Organs of circulation (of blood) Organes de la circulation (du sang)	(69
التِهَابُ الأُوْرِدَةِ Coronaritis	(80	أَعْلَاطِــــــــيُّ	(70
Coronarite التِهَابُ الأَوْعِيَةِ الخَثَرِيُّ السَّادُّ أَو التِهَابُ العُرُوقِ الدَّقَاقَ السَّادُّ أَو دَاءُ بِرْجِه Thromboangitis obliterans (Buerger di-	(81	(شِرْيَانٌ يُعْرَفُ بِاللَّا اسْمِي وَالأَعْلَاطُ مَا لَا يُعْرَفُ لِهَ اللَّهِ السَّمِي وَالأَعْلَاطُ مَا لَا يُعْرَفُ لَهُ اسْمُ كَأَعْلَاطِ الْكَوَاكِبِ) Artery (unnamed or innominate) Artère innominée (راجع الشَّرْيَان الهَهَل)	
sease) Thrombo-angéițe oblitérante (maladie de Buerger)		Hematoconies (ج) اغْبِرَ ارُّ الدِّم (ج) Hématoconies = hémoconies	(71
التِهَابُ الأَوْعِيَةِ الشَّعْرِيَّةِ = تَوَسُّعُ العُرُوقِ الشَّعْرِيَّةِ (ج) (راجع ورم وعائي بسيط) Telangiectasis = telangitis	(82	الأَفَاعِيُّ (عُرُوقٌ تَتَشَعَّبُ بَيْنَ الحَالِبَيْنِ) (و) Veins (ureteric or ureteral) Veines urétérales	(72
Télangiectasie — التِهَابُ الأَوْعِيَّةِ اللَّهْغَاوِيَّةِ — Angioleucite		أَقْرَنَ الدَّمُ فِي المِرْقِ أَو اسْتَقْرَنَ كَثُرَ (و) نَهُوَ كُمْقْرِنَّ أَوْ مُسْتَقْرِنَّ Profuse blood مُقْرِنَّ أَوْ مُسْتَقْرِنَّ Sang abondant	(73
▲ Angioleucite Endarteritis (ج) التِهَابُ بَاطِنِ الشَّرَابِينِ (ج)	(83	Archs of the aorta (ج) اَقَوَّاسُ الوَتِينِ (ج) Arcs aortiques	(74
Endartérite النِهَابُ بِرَّانِيَّةِ الشَّرْيَانِ الْعُقْدِيُّ (مِبِق) النِهَابُ مَا حُوْلَ القَّنَوَاتِ الصَّفْرَاوِيَّةِ (ج) النِهَابُ حَوْلَ الشَّرَايِينِ الْمُقْدِيُّ (ج) Nodosa periarteritis Periartérite = artérite noueuse Maladie de Kussmaul	(84	الأَكْحَلُ وَرِيدٌ فِي وَسَطِ الذَّرَاعِ (و) Median vein of arm Veine médiane du bras وَيُطْلِقُهُ البَعْضُ عَلَى عِرْقِ الحَيَاةِ وَيُدْعَى نَهْرَ البَدَنِ فِي كُلِّ عُضُو مِنْهُ شُعْبَةٌ (يُقَالُ لَـهُ اللّبَيا فِي المَنْفِذِ وَفِي الطَّهْرِ الأَبْهُرُ) وَفِي بَاطِنِ الشَّيا فِي المَّافِنُ يَتَّصِلُ بِهِ طُولًا نِيَاطُ الْقَلْبِ(م) الصَّلْبِ الصَّافِنُ يَتَّصِلُ بِهِ طُولًا نِيَاطُ الْقَلْبِ(م)	(75
Endocarditis التِهَابُ بِطَانَةِ التَّلْبِ Endocardite Endocardite الشَّغَافُ (ج)	(85	الأَكْحَلُ : وَرِيدٌ رَأْسِيٌّ (ج) Cephalic vein Veine céphalique	

			رو سرو و دروغو	.0.0
التِهَابُ الصَّهَامِ (فِي القَلْبِ) Valvulitis التِهَابُ المِصْرَاعَ (ج)	(97	Pericarditis Péricardite	اليِّهَابُ التَّأْمُورِ	(86
Angiodermitis (ج) السُّالَقَيْنِ (ج) Angiodermite	(98	Pyopericarditis	ــ التِهَابُ التَّأْمُورِ	
ـــ التِهَابُ العُرُوقِ الشَّعْرِيَّةِ ــ ذَاتُ Angiitis العُرُوقِ الشَّعْرِيَّةِ Angéite		Pyopéricardite (ج) Chronic pericarditis	التِهَابُ النَّأْمُورِ الْمُزْمِرُ	(87
Carditis الْتِهَابُ الْتَلْبِ Cardite	(99	Péricardite chronique	•	
Pancarditis ألقَلْبِ العَامُّ —— التِهَابُ العَلْبِ العَامُّ Pancardite		لِيُّ اللَّنِينِيُّ (ج) Sero-fibrinous perica Péricardite séro-fibri		(88
Myocarditis التَلْبِ Myocardite Myocardite				(89
الِتِهَابُ الْكُلْيَةِ بِنَتُلِ الدَّمِ (ج) Transfusion nephritis	(100	ن انتساد (مجق) بر السَّادُ (ج) Obliterans endarterit	التِهَابُ جَوَّانِيِّ الشَّرْيَا التِهَابُ بَاطِن ِ الشَّرْيَار is:	. (0)
Néphrite par transfusion (sanguine)		Endartérite oblitéran		
الْتِهَابُ الْكُلْيَةِ الدَّمَوِيُّ الْتِهَابُ الْكُلْيَةِ الدَّمَوِيُّ Nephritis (hematogen) Néphrite hématogène		ر (ج) Phlebitis of venous Phlébite des sinus v		(90
التِهَابُ الْكُلْيَةِ الْمُتَشَارِكُ مَعَ التَّصَلُّ بِ Arteriosclerotic nephritis (ج) الشَّرَيَسِيِّ (ج) Néphrite artériosclérotique	(101		اليتهَابُ تُحَوِّلَ الوَرِيدِ (م	(91
التِهَابُ مَجْمُوعِ القَلْبِ أَو التِهَابُ القَلْبِ الْعَامُ Pancarditis (ج) Pancardite	(102	Périphlébite د الأعور)	(راجع التهاب الوري	
اليَّهَابُ المُقْلَةِ الدَّمَوِيُّ (مجق)	(103	Phrenitis Phrénitite	التِهَابُّ سَحَاثِيُّ	(92
Haemophthalmitis Hémophtalmite			ــ التِهَابُ السَّحَايَا	
(وَهُوَ النِّهَابُّ تُزَحِيُّ هُدُنِیُّ شَدِیكُ حَسادٌ وَیَنْشَیاً مِنْ مُزْف شَدِید ِ ذَاخِلَ الْمُقَلَةِ إِنْسَرَ		Meningitis serous . Méningite séreuse		
إصابه) (مجق)	(104	Arteritis Artérite	التِهَابُ الشُّرْيَانِ	(93
Adenitis التِهَابُ عقدةٍ لنفاوِيَّةٍ Adenite	(104	ِيُّ (ج)	الِتِهَابُ الشَّرَايِينِ الخَقَرِ	(94
Aortis (ج) التِهَابُ الوَتِينِ (ج) Aortite	(105	Thrombo-arteritis Thrombo-artérite		
Phlebitis (ج) (ج) التِهَابُ الوَرِيدِ (مجق) Phlébite	(106	Acute arteritis (ججق Artérite aiguë		(95
(هُوَ النِّهَابُ الغِشَاءِ الدَّاخِلِيِّ لِلأَوْرِدَةِ)		رُ الأَمَدِ يَلْحَقُ بِشِرْيَانٍ)	(هُوَ التِهَابُّ مُؤْلِمٌ قَصِيهِ (سجق)	
التِهَابُ الوَرِيدِ الأَعْوَرِ (مِجِق) Periphlebitis Périphlébits		Nodosa arteritis (¿	اليتَهَابُ شِرْيَانِ عُقَد (إ	(96
Périphlébite (راجع التهاب ما حول الوريد)		Arterne nodedse (pl لشریان وداء کسمول)		

(-1)اُمُ الدَّم $=$ اَنُو رِسِيمَا (-1) اَمُ الدَّم $=$ اَنُو رِسِيمَا (-1) Aneurism $=$ aneurysm Anévrisme	(117	ـــ التِهَابُ الوَرِيدِ الابْيَضُ الْمُؤْلِمُ Phlegmatia alba dolens Phlegmatia alba dolens	•
(راجع انور زما) (هو اتساع مرضي في شريان او في التلب) (مجق) او تنفخ في جدار الشريان (ج) ـــ أُمُّ دَمِ المَلاَمَاتِ (ج) Aneurysm of signs		الِتَهَابُ الوَرِيدِ الخَثَرِيُّ (\neg) Thrombophlebitis Thrombophlébite	(107
Anévrisme des signes		Vascularitis (ج) التِهَابُ الوِعَاءِ أَو العِرْقِ (ج) Vascularite	(108
أُمُّ الدَّمِ الكَأْسِيَّةُ Cupiliform aneurysm أُمُّ الدَّمِ الكَأْسِيَّةُ Anévrisme en forme de coupe	(118	أَنْهِ " : عُرُوقٌ مُتَّصِلَةٌ بِالتَلْبِرِ (ل)	(109
أُمُّ الدَّمِ الْسُلِخَةُ = أُجْدَمٌّ سَالِخَةٌ (ج) Dissecting aneurism	(119	Arteries of heart Artères du cœur	
Anévrisme disséquant أُمُّ الدَّم المِغْزَليَّةُ (ج) Fusiform aneurysm	(120	Cardiac recess الْبَوَاءُ مَلْبِيُّ Repli cardiaque	(110
Anévrisme fusiforme		الأَلِفُ : عِرْقُ مُسْتَبْطِنُ العَضْدَ إِلَى اللَّـرَاعِ(مـتن)	(111
Aneurysm of Broca (ج) أُمْدَمٌ بُرُوكِيَّةُ (ج) Phlébarterie simple de Broca	(121	Vein of upper arm Veine du haut du bras	
Miliary aneurysm (ج) أُمْدَمُّ دُخْنِيَةٌ (ج) Anévrisme miliaire	(122	(وَهُوَ الْأَلِفُ عِرْقٌ فِي الْمُضُدِ (ل) أَو عِرْقٌ فِي وَظِيفِ النَّهِ (و) أَي فِي الْجُزْءِ الْمُسْتَدَقَّ مِسنَ النِّذَاءُ أَنْ أَنْ	
Varicose aneurysm (ج) اُهْدَمٌّ دَوَالِيَّةٌ (ج) Anévrisme variqueux ou anévrisme cirsoïde	(123	الذَّرَاعِ) الأَلَمُ الأَبْهَرِيُّ (ج) Aortalgia Aortalgie	(112
أُمْدَمٌ شِرْيَانِيَّةٌ وَرِيدِّيةٌ (ج) Arterio-venous aneurysm	(124	Angialgia (ج) اَلَمُ العُرُوقِ $=$ اَلَمُ العُرُوقِ (ح) Vasalgie = angialgie	(113
Anévrisme artéro-veineux		أَلَمْ فِي الْعَلْبِ (راجع عصاب سدفي)	(114
أَمْدَمٌ غُصَيْنِيَّةٌ (ج) Ramose (or ramous) aneurysm	(125	Cardialgia Cardialgie	
Anévrisme rameux Valvular aneurysm أُمْدَمٌ مِصْرَاعِيَّةٌ	(126	_ أَلَمُ أَمَامَ الْقَلْبِ	
Aněvrisme valvulaire	(120	Suffering (precordial) Douleur précordiale	
أُنبُوبُ ۗ أُنبُوبَةٌ اللهِ آلَانُهُ Tube	(127	أَلَمُ مُبَنَّ طِمْتَيْنِ	
أُنْبُوبُ شَعْرِيٌ = أُنْبُوبٌ دَقِيقٌ شَعْرِيٌّ = أُنْبُوبُ شَعْرِيٌّ = أَنْبُوبٌ دَقِيقٌ شَعْرِيٌّ = أُنْبُوبَةٌ شَعْرِيَّةٌ = قَنَاهُ شَعْرِيَّةٌ (ج)	(128	Suffering (intermenstrual) Douleur intermenstruelle	
البوبة متعریة (ج) Tube (capillary) Tube capillaire		الْأَلْيَانُ الْمُحَرُّكَةُ لِللَّوْعِيَةِ (سِجِق) Vaso-motor fibres	(115
أُنْبُوبٌ دَقِيقٌ لِتَغْيِينِ نُتُطَةِ الانْصِهَارِ (ج) Capillary tube for determination of mel-	(129	Fibres vasomotrices الأَلْيَانُ العَصَيِّيَةُ التِي تُوَسِّعُ الأَوْعِيَــةَ وَتُضَيِّتُهَا) (مِجق)	
ting-point Tube capillaire pour la détermination du point de fusion		Plethora (ج) الْمُتِلَاءُ دُمُوِيُّ (ج)	(116

Bifurcation of aorta انْشِعَابُ الوَتِينِ Bifurcation de l'aorte	(138	Aortic bulb (مَجِيُّ أَو أُوَرُّطِيُّ (مِجِق) Bulbe aortique	(130
الأنْصِبَابُ الدَّمَوِيُّ المَغْصِلِيُّ (ج) = انْصِبَابُ مَغْصِلْ دَمَوِيَ ۖ (ج) Haemarthrosis Hémarthrose	(139	انْتِفَاخٌ شِرْ مَانِيٌ (مِجِق) Bulbus arterious انْتِفَاخٌ شِرْ مَانِيٌ (مِجِق) Bulbe artériel (يُطْلَقُ عَلَى الجُزْء النَّتَفِخ مِنَ الْوَتِيْنِ البَطْنيُّ عِنْدَ الْمُصَالِهِ مِالقَلْبِ كَمَا فِي الْأَسْمَا الْفَالِمِيْنِ الْأَسْمَا الْفَالْمِيَّةِ) (مُجِق)	(131
Hemarinose			
ــــ انْصِبَابُ مَنْصِل دَمَوِيٌّ فِي الْمَنْعُورِين Haemarthrosis of haemophilia Hémarthrose des hémophiles		Haemolysis (ج) انْحِلَالُ الدَّم ِ اج) Hémolyse انْخِفَاضٌ شَعْرِيٌ	(132
Hemarinose des hemophics			(133
انْنِجَارُ أَو انْشِعَاقُ اَوْعِيَةٍ دَمَوِيَّةٍ Rupture of blood-vessels	(140	Breakdown (capillary) Dépression capillaire	
Rupture de vaisseaux sanguins		انْسِدَادُ أَجَدِ الأَوْعِيَةِ المَسَارِيقِيَّةِ (ج) (رَاجِعْ خُثَرَةً)	(134
انْفِجَارُ الشُّمَعْيْرَاتِ الدَّمَوِيَّةِ Rupture of the capillaries	(141	Mesenteric thrombosis Thrombose mésentérique	•
Rupture des capillaires		 الأنْسِدَادُ التَّاجِيُّ (مجق) 	
انْفِجَارُ أَو انْشِمَّاقُ التَّلْبِرِ Rupture of the heart	(142	Coronary thrombosis Thrombose des coronaires	
Rupture du cœur		(وَهُوَ انْفِلَاقُ الشِّرْبِكَانِ النَّاجِيِّ بِجَلْطَــةٍ ﴿	
•		دَمَوِيَّةً ﴾ (مُجق) ﴿ رَاجِعْ خَنَرَ الشَّرَايِينِ الاَكْلِيلِيَّةِ ﴾	
انْنِمَـــامُ عِـــرْقِ Vessel overstretching (or straining) Claquage d'un vaisseau sanguin	(143	— أنْسِدَادُ الشَّرَابِينِ (ج)	
	11.4.4	Obliterans endarteritis	
Hyparterial وَيُّرَيَانِيُّ Hypartériel	(144	Endartérite oblitérante (رَاجِعُ التِهَابَ بَاطِنِ الشَّرْيَانِ السَّادُ)	
 انْتِبَاضُ العُرُوقِ (ج) أو القَلْبِ 		 — أُنْسِدَادُ فِي أَوْعِيَةٍ عَضَلَةِ الْقَلْبِ) 	
Vaso-constriction, systole Vaso-constriction, systole		Infarction (myocardial) Infarctus du myocarde	
انْتِسَاضِی Systolic	(145	انْسِمَامُ الدُّم ِ (ج)	(135
Systolique		Toxaemia = blood-poisoning	(133
Amenorrhoea انْقِطَاعُ الطَّهْثِ Aménorrhée (absence de menstruation)	(146	Toxémie = empoisonnement du sang انْسِمَام "بِالبُوتَاسِ = (رَاجعْ بُوتَاسِيَّةٌ)	
Plasmolysis الْخَلِيَّةِ Plasmolyse	(147	الأنسَى : عِرُقُ في السَّاقَ السُّغْلَى (مَالَ فِي السَّغْلَى (مَالَ فِي السَّاجِ : العَامَّةُ ثُمَّتَهْ عِرْقَ الأَنْثَى) (مِتن) والنَّسَا وَالنَّسَى : عِرْقَ مِن الوَّرِكِ إلىــــى	(136
الانْهِيَارُ الدَّمَوِيُّ (محق)	(148	الْكُفْبِ (ج : نَشَوَانُ وَنَسَيَّانُ) (مِنْنَ) .	
Collapse (circulatory) Collapsus circulatoire		Sciatic artery	
ر حَالَةُ تَقَوُّضِ وَنَهَاكَةٍ شَدِيدَيْنِ وَاخْفَاقِ فِي الْحَاقِ فِي		Artère sciatique	
الدَّهُرَ قُر الدُّمُونَّةُ) (مِجق)		الأنسِيلُوستُومَا Ancylostomiasis	(137
الدُّوْرَةِ الدُّمُوكِيَّةِ) (مجق) الوَهَطُ الدَّمُوِيُّةِ (ج)		Ancylostomiase أَدُّمُ خُالَّةً فَانِهُ الْتُمْمَامِ مَا أَنَّهُمُ الْمُعَمِّلِ مِنْ أَنْهُمُ الْمُعَمِّلِ مَ	
الأنورزمًا (راجع أم دم)	(149	(نَقْرُ دَم جَادِّ نَاشِيءٌ عَن الْمَتِصَاصِ بَعْضِ الدِّيدَانِ الطَّفْيَلِيَّةِ لِلدَّم مِنَ المَعِي الدَّقِيقِ)	
•			

اللَّازِمَةِ لِنَهَامِ تَكَوُّنِ الحُهْ رِ وَيَصْحَبُ هُ الْفُولِيَّةُ وَفِي كَثِيرٍ وَسَنَ الْخُمْ الْمُعُولِيَّةُ وَفِي كَثِيرٍ وَسَنَ الْأَحْيَانِ عَصَبِيَّةً (مجق)	<i>i</i>	الأَنُورِزِمَا الكِيسِيَّيةُ Aneurysm (sacculated) Anévrisme sacculaire	(150
الأَوْرَامُ الدَّمَوِيَّةُ (ج) حَدَبَةٌ دَمَوِيَّةٌ = وَرَمُّ دَمَوِيُّ (ج)	(158	ـــ الأَنُورِزهَا النَّازَّةُ Aneurysm (leaking)	
Hematoma		Anévrisme inétanche	
Hématome = bosse sanguine		أَنُورِسَهَا الشُّرْيَانِ القَّاعِدِيِّ (سِجِق)	(151
أُوْرَامُ الْقَلْبِ (ج)	(159	Basilar artery (aneurysm of)	
Neoplasm (cardiac)		Anévrisme de l'artère basitaire	
Néoplasme cardiaque Tumeur cardiaque		الْأَنُورِسِيمَا المُشْرِكِةُ (يَمُرُ فِيهَا الدُّمُ بَسَيْنَ	(152
•	11.00	مُطبَقَاتَ جِدَارِ الشُّرُيَانِ ﴾ (مجق)	
أَوْرِدَةٌ أَصْلِيَّةٌ (ج) = أَوْرِدَةٌ رَئِسِيَّةٌ	(160	Dissection aneurysm	
Veins (cardinal) Veines cardinales		Anévrisme disséquant	
		(رَاجِعْ أُمَّ الدَّمِ المُسْلِخَةَ أَوِ السَالِخَةَ)	
(اِشْمُ يُطْلُقُ عَلَى أَوْرِدَةِ الْجَنِينِ الأَرْبَعَــــةِ الْاَوْلِيَّةِ) (لاروس)		Anaemia (مجق) أَنْيِمِيَّةٌ هَـ نَفْتُرُ الدَّمِ (مجق) Anémie	(153
Veins of Thebesius (ج) اُوْرِدَهُ مُتِبِزِيُوسُ (ب) Veines de Thébésius	(161	(رَاحِعْ مَاقَةَ دَم وَفَقْرَ دَم) (حَالَة تَنْقُصُ فِيهَا كَيْهُ الْدُم أَو يَنْقُصُ عَدَدُ الحُمْ أَو تَنْقَصُ فِيهَا كِيهُ الدِّمةِ أَلَيْمُو جُلُوبِسن ويَصْحَبُها شُحُوبَ وَبَهَرٌ وَخَفَقَانٌ) (مجق)	
اَوْرِدَ ^ه ُ رِنُويَةٌ شَاذَةً (ج)	(162	الحَمْرِ أَوْ تَنْقُصُ فِيهَا مِنْوِيَّةَ الْهِيمُو جَلُوبِينِ مُنَصَّدَهُمُ أَنَّهُ مِنْ لِللَّهُ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ مِنْ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللّ	
Veins (anomalous pulmonary or pulmoni	ic)	ويسبب مسوب وبهر وعصل ۱ مجی	.154
Veines pulmonaires anormales		انيمية أولية (مجق) () Anaemia (primary	(154
أَوْرَدَهُ ضِنْدَعِيَّةً (ج) Veins (ranine)	(163	Anémie primaire	
Veines ranines	•===		
أَوْرِدَهُ ۚ نَوْقَ الكَبِدِ آو نَو ــ كَبِدِيَّةٍ (ج)	(164	(فَقْرُ دَم يَحْدُثُ عَلَى مَا يَظْهَرُ كَمَرَضَ مُسْتَقِلٌ نَتِيجَةَ اضْطِرَابِ يَلْحَقُوطِيمَةَ الأَعْضَاءِ القَارِرُةِ	
Veins (sus-hepatic)	,,,,,,	لِلدُّم) (مجق)	
Veines sus-hépatiques		أَنِيمِيَّةً ثَانُويَّةً (سِجِق)	(155
أَوْرَدَهُ الْمَلْبِ النَّاجِيَّةُ (ج)	(165	Anaemia (secondary)	
Coronary veins of heart		Anémie secondaire	
Veines coronaires du cœur		الحِيْمُ النِي مُحَدِّثُ مِنْيَجُهُ مَعَدِ الدَّمِ أَوْ طَــُولَ. الحَّامُانُ مِنَ الْفِذَاءِ أَمْ شُرِّءٍ تَمَثُّلُهِ أَمْ تَرَيُّهُ	
أَوَرْطِيٌّ صَاعِدٌ () Aorta (ascending	(166	(هِمَ البِي تَحْدُثُ نَتِيجَةً مَثْدِ الدَّمِ أَو طُــول. الحِرْمَانِ مِنَ الفِذَاءِ أَو سُوءٍ تَمَثُّلِهِ أَو تَسَــُمْـمِ مُزْمِنِ أَو ذَاتِي وَبَعْضِ الأَمْراضِ المَوْضِعِيــُــةً	
Aorte montante		والعامة (مبحق)	
أَوْعِيَةٌ (راجع عروق) Vessels	(167	أَنِيمِيَّةٌ سَوِيَّةُ الدُّمْرِ (مجق)	(156
Vaisseaux		Anaemia (normocytic)	
أَوْعِيَةٌ دَمَوْيَةٌ (Vessels (blood)	(168	Anémie normocytique	
Vaisseaux sanguins		(رَاجِعْ كُرُيَّةً حَمْرًاءَ كَمْلَةً)	
 — الأَوْعِيَةُ الدَّمَوِّيَةُ (علم) مَبْخَتُ الأَوْعِيَةِ (ج) 		(رَاجِعْ كُرِيَّةٌ حَمْرَاءَ كَفْلَةٌ) (يُمَيِّزُهَا نَتْصُ عَدَدِ الجُمْرِ دُونَ نَتْص حَجْبِهَا أو يُحْتَوْيَاتِهَا الهِيمُوجِلُوبِينِيَّةِ) (سِجَقَ)	
			(157
Angiology Angiologie = angéiologie		أَنِيمِيَّةٌ وَبِيلَةً (بِجِق) فَاقَةُ دَمْ خَبِيثَةٌ (ج) (رَاجِعُ فَاقَةٌ)	(1)/
أَوْعَيَةً سَحَائيَةً	(169	Anaemia (pernicious)	
Vessels (meningeal)	(10)	Anémie pernicieuse	
Vaissaaux méningés	•	(نَوْعٌ مِنْ مَقْرِ الدُّم يَنْتُجُ عَنْ مَقْرِ السَّهِ ادُّ	

بِدَائِیَّاتٌ دَمَوِیَّةٌ (سِجِق) Haematoblasts = erythroblasts	(182	Capillaries (blood) الْأَوْعِيَةُ الشَّعْرِيَّةُ (Vaisseaux capillaires (du sang)	(170
Hématoblastes = plaquettes sanguines		Vasa vasorum (ج) اَوْعِيَةُ الْعُرُوقِ (ج) Vaisseaux sanguins	(171
بَدْءُ الطَّمْثرِ = بَدْءُ الْحَيْضِ Menstruation beginning Début de menstruation,	(183	أَوْعِيَةٌ قَصِيرَةٌ (بَيْنَ المَعِدَةِ والطَّحَالِ) Vasa (brevia)	(172
َبدِيلُ الْحَيْضِ (مِجق) (Menstruation (vicarious	(184	Vaisseaux courts الأَوْعِيَةِ اللَّنْفَاوِيَّةِ (ذاتُ)	(173
Substitutif de menstruation (هُوَ نَزْفِ دُورِي اللّهِ أَو الأَنْفِ أَو الأَنْفِ أَو اللّهُ اللّهِ اللّهُ اللّهِ اللّهُ		Lymphangitis Lymphangite = lymphatite	(173
مِنَ الْمَيْضُ الطَّبِيعِيِّ ﴾ (مجق)		الْبَابُ = الْوَرِيدُ الْبَايِيُّ (مجق)	(174
َبَرْزَحِ الْأَبْهَرِ (تَضَيُّقُ) (ج) Coarctation of the aorta	(185	Vein (portal) Veine porte	
Constriction ou coarctation de l'aorte بِرْکَةٌ مِنْ دَم ِ (ج)	(186	(وَرِيدُ كَبِيرٌ يَتَجَمَّعُ فِيهِ الدَّمُ مِنْ أَنْحَاءِ القَنَاةِ الهَضْمِيَّةِ وَيَدْخُلُ الكَبِدَ وَيَتَفَرَّعُ فِيهِ) (مجق)	
Mare de sang (maremmatique)	(100	ابِیزیــَا Babesia	(175
برُ و تُوبِلَازم ہے کھیُوکی Plasma Plasma, protoplasme (رَاجِعْ کَھیُوکی) '	(187	Babésioïdés (جِنْسُ مِنَ الأَوَالِي يَتَطَنَّلُ عَلَى كُرِيَّاتِ الدَّمِ الجَمْرَاءِ نِسْبَةً إِلَى الْعَالِمِ بَابِيزِ Babes التَّمْرَاءِ نِسْبَةً إِلَى الْعَالِمِ بَابِيزِ Babes	
برُوتُو بلَازِم جُزْتُومِيٍّ (Plasm (germ) Plasma germinatif	(188	الرُّومَانِيِّ (1854 – 1936 مُّ) Vein (basilic)	(176
بَزَغَ العِرْقَ شَرَطَهُ وَأَسَالَ دَهَهُ Open (to) a vein Ouvrir une veine	(189 .	Veine basilique (هُوَ الوَرِيدُ الْحَادِثُ مِنْ اجْتَمَاعِ اَوْرِدَةً فِي الْطَفْدُ بِجَيْبَوْرُ فِي الْمَضْدُ بِجَيْبَوُرُ وَ الْمَضْدُ بِجَيْبَوُرُ الْجَانِبِ الْإِنْسِيِّ لِلْمَضَلَةِ ذَاتِ الرَّاسَيْنِ) الْجَانِبِ الْإِنْسِيِّ لِلْمَضَلَةِ ذَاتِ الرَّاسَيْنِ)	
Bulb, bulbus أَصْلَـــةُ	(190	(مبعق)	/177
(رَاجِع انْتِفَاخ)		بَاسُورٌ نَازِفٌ (مِجِق) Bleeding pile Hémorroïde fluente	(177
Bulbous عُبْصَلِ يَّ Bulbeux	(191	البَاهِرُ عِرْقٌ يَنْفُذُ إِلَى اليَاهُوخِ مِنَ الدَّمَاغِ (مِتن) Vein (frontal)	(173
بُصَّيْلَةٌ شِرْيَانِيَّةٌ (ج) Bulbus (arteriosus)	(192	Veine frontale	
Bulbe artériel (راجع انتفاخ شریانی)		البَالِيمُ عِرْقُ يُطِيفُ بِالبَدَنِ أَجْمَعُ (م)	(179
Bradycardia (مجق) القَلْبِ (مجق) Bradycardie	(193	البُجُّرُ العُرُوقُ المُنْعَقِدَةُ فِي البَطْنِ Navel veins Veines du nombril	(180
بُطْءُ النَّيْضُ (َوَتِيَرَةٌ قَلْبِيَّةٌ بَطِينَـــَّةٌ اَو مَرَضِيَّةٌ عَادِيَّةٌ) (لاَروس) Bradycardia		البِخَاعُ: عِرْقٌ فِي الصُّلْبِ مُسْتَبْطِنٌّ التَّغَيَّا غَيْرُ النُّخَاعِ Veine dorsale (qui va jusqu'aux os de	(181
Bradycardie		la nuque)	

بَلْمَهَ الْحُمْرِ (مِجِق) Erythrophagocytosis Erythrophagocytose (ابْتِلَاعُ الخَلَايَا الْبَلْمَيَّةِ لِكُرَيَّاتِ الدَّمِ الْحُمْرِ)	(202	Endothelium : البِطَانَاتُ : 194 (194 Endothélium (الفِشَاءُ المُبَطِّنُ لِلأَوْعِيَةِ الدَّمَوِيَّةِ)
(محق) تَلْعَمَةُ الدَّمِ = مَاصُّ الدَّمِ Haematophagous	(203	بِطَانَةُ القَلْبِ (سَجِق) (الغِشَاءُ الْبُطُّنُ لِبَاعُ الْبُطُّنُ (ج) لِتَجَاوِبَغُو القَلْبِ (مَجَق) شِفَافَّ (ج) Endocardium Endocarde
Hématophage Blood crystals رَبِّ وْرَاتُ الدَّمِ (مِجِق) Cristaux sanguins (بِلُّوْرَاتٌ مِنْ مَادُّةِ الهِيمَاتُويدِين وَتَنْتُحُ مِسْ رَبِّ الدَّمِ مَعَ الكَلُورُو وُورمٍ وَالأَثِيرِ) (مجق)	(204	Endothelium بِطَانِيَةٌ (مِحِق) بِ بِطَانَةٌ Endothelium (طَبَقَةٌ وَجِيدَةٌ مِنْ خَلَايَا مُنَلْطَحَةٍ رَقِيقِةٍ تُبُطُّنُ القَلْبَ وَالأَوْعِيَةُ اللَّمْفِيَّةَ فِي القَلْبِ وَالأَوْعِيَةُ اللَّمْفِيَّةَ فِي اللَّمْفِيَّةَ وَالأَوْعِيَّةُ اللَّمْفِيَّةَ فِي اللَّمْفِيَّةَ وَالأَوْعِيَّةُ اللَّمْفِيَّةَ فِي اللَّمْفِيَّةَ وَالأَوْعِيَّةُ اللَّمْفِيَّةَ فِي اللَّمْفِيَّةِ وَالأَوْعِيَّةُ اللَّمْفِيَّةَ فِي اللَّمْفِيَّةِ وَالأَوْعِيَّةُ اللَّمْفِيَّةَ فِي اللَّمْفِيَّةِ وَالْمُفَيِّةَ اللَّمْفِيَّةَ وَلَاقًا لِيَّاتِ) (مِجِق)
َ بَنَاتُ ٱلْبِيدِ : عُرُوقٌ فِي القَلْبِ يَكُونُ مِنْهَا الرَّمَّةُ والشَّنَقَةُ وَيَعْنُونَ بِهَا اللَّبُّ (مِتن)	(205	Ventrigulagraphy (رَسْمُ) البُطَيْن (رَسْمُ اللهُ
(راجع البب) Veins of heart Veines du cœur		(مجق) بُطَیْنَا التَلْبِ (مجق) Ventricles (cardiac) Ventricules cardiaques (بُطَیْنُ التَلْبِ تَجْویفٌ یَجْتَهِمُ بِهِ الدَّمُ شُـــمَّ
Piles = haemorrhoids (مجق) بَوَاسِيرُ (مجق) Hémorroïdes	(206	رُ بِطِي الطَّلْبِ مَجُولِكَ يَجْمُوعُ لِدُ الدَّم سَسَمُ يَدُمُنُهُ فِي الشَّرَائِينِ وَهُمَا بُطَيْنَانِ) (مجق)
بَوَاسِيرُ جَامَّةٌ Hémorroïdes sèches	(207	البُطْيْنَانِ الأَيْسَرُ وَالأَيْمَنُ المُسَرَّوُوَدانِ لِلدُّورَانِ العام (ج) Systematic left and right ventricles Ventricules gauche et droit du système
بُوتَاسِنَّيَةٌ = انْسِمَامٌ بِالْبُوتَاسِ (ج) — بُوتَاسِيُوم فِي الدَّم ِ (وجود)	(208	circulatoire Ventricular
Kalemia Kalisme = potassisme		Ventriculaire (مجق) الدُّمَوِيُّ (مجق) البُقَيْرِيُّ الدَّمَوِيُّ (مجق)
ُبُوْدَمَةٌ $=$ تَسَمَّمُ دَمَوِيٌ بَوْلِيٌ (محِق) $=$ تَبَوْلُنُ الدَّم (ج) $=$ Uraemia	(209	Schistosomum haematobium Schistosomum haematobium (schistosomum hematobium (schistosomum hématobie)
Urémie Ureal (جَوْلَوِيُّ (ج $)$ = بَوْلَوِيٌّ (ج $)$ Uréique	(210	Plasma (مجق) البَلَازْمَا (مجق) (200) Plasma (سَائِلُ نَسْبَحُ فِيهِ كُرَبَّاتُ الدَّم وَاللَّنْفَا)
Haematosalpinx (مبحق) مُتَدَمَّ (مبحق) Haematosalpinx	(211	(لاروس)
(اَحْتِبَاسٌ دَمَوِيٌّ بُوقِيٌّ أَو نَزْفٌ بُوقِيٌّ (سِجق) بَوْلٌ دَمَوِيٌّ (سِجق) Haematuria Hématurie	. (212	Plasmology Plasmologie البِلَازْمَا الخَارِحِيَّةُ (مِجْق) طَبِقَةُ الْهَيُولِيِ البِرُّ اِنِيَّةً (ج)
(رَاجِع بيلة دموية) (خُروجُ الدَّم مَعَ البَوْل وَسَبَبُهُ عَادَةً مَرَضُ الكُلُوّةِ أَو المَثَانَةِ) (مجق)		طَبَقَةُ الْهَيُولَيَ البَرُّانِيَّةَ (ج) Ectoplasm = endoplasm Ectoplasme

Tanhamatan	,22 <i>5</i>	رج) . اسة (ج) ا	213) بَوْ
تَاكُسوبِيَّسر Tachometer تَاكُسوبِيَّسر Tachometre	(225	Urée	,
(اَلَة لِقِيَاسِ الدُّوْرَاتِ الدَّمَوِيَّة) (راجع مشرع دموي)		مَادَّة تَنْتُج عن مُخَلِّفات المَوَادُ الأَوْوِيَّةِ فِي حِسْم تَسْتَخْلِصُها الكُلُوّة من الدَّم وتُرَكِّزُها البَوْل) (لاروس)) [] (• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
التَّأَهُور (مِجِق) (ج) (الفِشَاءُ المُفَلِّبِ ف Pericardium (مِجِق) Péricarde	(226	Ureal (مجق (مجق (سجق) Uréique	214) بَوْا
ـــ التَّأَمُور (اسْتِسْقَاء) Hydropericardium Hydropéricarde	(227	يَّغُ تَوَقُّدُ الدِّم حَتَّى يَظْهَرِ فِي الْعُرُوقِ وَفِي حَدِيثُ « عَلَيْكُمُ بِالحَجَامَةُ لاَ يتبيغ بِأَحَدِكم دَّمَ فَيَقُتُلَهُ أَي لَا يَتَهَيَّج » (ل) Hypertension = high blood pressure Hypertension artérielle	الـ الـ الـ
التَّأْمُور الحَشْوِيِّ = النِّخابِ (مجق) (Epicardium (= visceral pericardium	(227	اجع التبيغ)	
(الغِشَاء المُفَطَّي لِلْقَلْبِ مُبَاشَرَة) (مجق) — التَّأْمُور (صَفْحَة اللَّبَنِيَّة)		لة خِضَابِ الدَّمِ (ج) أو البِيلَة اليَحْمُورِيَّة Haemoglobinuria Hémoglobinurie	216) بِبلَ
Plate (lacteal of pericardium) Plaque laiteuse du péricarde		لَة خِضَابِ الدَّم الاشْيِدَادِيَّة (ج) بيلة اليَحْمُور الاشْيِدَادِيَّة (ج)	217) بياً
التَّأَمُّورِ اللَّينِـــيِّ (محق) Pericardium (fibrous)		Haemoglobinuria (paroxysmal) Hémoglobinurie paroxystique	
Péricarde fibrineux (غِشَاء لِينِيٌ غَلِيظ يُغَلِّف الْقَلْب) (هجق)		بلَهُ الدَّمُويَّةِ (ج) Haematuria Hématurie	-
Péricardial Péricardique	(228	راجِع بول دموي) تَتَجِلَّى فِي وُجُود كُرُيَّات خُمْر اَو دَم صَرِيح ِ البَوْل نَاشِى: عن رَضٌ او مَرض) (ج))) ف ي
ـــ تَاْهُورِيِّ (التِصَاق) Symphysis (cardiac) Symphyse cardiaque		اَبُضُ انْتِبَاضُ النَّسا (ل) Contraction of sciatic artery Contraction de l'artère sciatique	ป็ (219
Thrombocytopeny تَأَهُّب نَزْنِبِيٌ Thrombocytopénie	(229	قد أَيِض نَسَاه وَتَأَبَّض نَقَبَّضَ وَشَــــــدَّ جُلَيْه وَالإِباض عِرْق في الرَّجْل (ل)	و پ
(راجع ماتة خلايا الخثرين) تَبَادُل الأَوْرَدَة الرِّنُويَّة (ج)	(230	Couronne (radiate) (ج مُشِعَّةً (ج) Couronne rayonnante	220) کا
Transposition of the pulmonary veins Transposition des veines pulmonaires		تَّاجِيِّ ہے الشَّرْيَانِ التَّاجِيِّ (شِرْيَانِ على نَكُلُ التَّاجِ بُغَدِّي القَلْبِ) (و)	(221) الْ
ُتَبَرْزُن الدَّم (= انْسِهَام بِرَازِيِّ) (ج) Copremia	(231	Artery (coronary) Artère coronaire	
Coprémie = stercorémie, coproculture (راجع تفوطن الدم) تَغَيَّن الدَّم (ج) (كَثْرَة الأَمِيد التَّبَغِي فِي الدَّم)	(222	Acetonemy خُلُن الدَّم Acétonémie جُود الخَلُّو ن اَو الاسِيتُون فِي الدَّم	
Nicotinism	(232	سُنُّن الدُّم (راجع تأخلن)	
Nicotinamidémie, nicotinisme (tabagis- me)		Anoxia (عَدَم (عَدَم) كُسُد الَّدَم (عَدَم) مُسُد الَّدِم (عَدَم)	ર્લ (224

التَّخَثُّرُ التَّاجِيِّ (مجق)	(245	Uraecemia Uricémie	نَبُوْلُت الدُّم (ج)	(233
Coronary thrombosis Thrombose coronaire (Uraemia Urémie	تَبَوْلُن الدَّم (ج)	(234
تَغَيُّرٍ مَرَضِيٍّ فَى جُدُّرِهَا ۚ وَيُسَتَّبِ السَّكُتَ ـَةَ السَّكُتَ ـَةَ السَّكُتَ ـَةَ السَّكُتَ ـَةَ ا	·	(uraemic, urémique	(مُتَبَوْلِن الدَّم التَّنْ فِي الدَّم	
r clotting الدَّم الدَّم clotting	(246	High blood pressure	التَّبَيُّغُ: ارْتِهَاعُ ضَـ	(235
Concrétion du sang (راجع تجلط وخثر)		Hypertension artérielle	(راجع البيغ)	
Phlebothrombosis (ج) بَكَثُرُ وَرِيدِيٌّ (ج) Phlebothrombose	(247	كُثُرُ الدَّم = بَكْتَرَهُ الدَّم Bacteraemia	تَجَرْثُم الدُّم (ج) تَبَدُ	(236
تَخْدِير وَرِيدِيِّ أَو تَخْدِير فِي الوَريد	(248	Bactériémie	(راجع جرثمة الذ	
Phlebo-anaesthesia, anaesthesia (intra- venous)		Carotenemia Caroténémie	تَجَزُّرُن الدَّم (ج)	(237
Phlébo-anesthésie ou anesthésie intra- veineuse		(carotene = carotène	(الجَزْرِين =	
نَخْطِيط أَصْوَات الْقَلْب (ج)	(249	ل) = تَكُوُّن دَمَة (ج)	نَجَلُّط = تَخَثُّر (مجة (راجع خثر)	(238
Phonocardiography Phonocardiographie		Thrombosis, clotting Thrombose, coagulatio		
Lipomatosis (ج) تَدَسُّم الــــدُّم Lipomatose, lipoïdémie	(250	ة دَاخِل عِرْق دَم أَثْنَــــاء	(تَكُوّن رَوْبَة دَمَويًّ الحَيَاة) (لاروس)	
تَدْلِيك التَلْب	(251	دَاخِل الأَوْعِيَةِ الدَّمَوِيَّة أو ي تَكْوِين الجَلْطَــة مـــن	خارِجَها) (مجق) !	
Massage (cardiac), massage of heart		د الْحَاثَات نِيه) (ج)	الدَّم (مجق) تَحَثُّوُن الدَّم (وُجُو	(239
Massage cardiaque, massage du cœur (یُجْرَی لِحَمْلِهِ علی الحَرَکَةِ بعد تَوَتَّلِه)		Hémocrinie		/240
نَدَمِّي القَرنيَّة (مجق)	(252	Haemolysis Hémolyse	تَحَلُّلُ الدَّم (مجق)	(240
Blood staining of cornea Souillure de la cornée par le sang السُطِبَاغ العَيْن بالدَّم)		بِين من كُريَّات الدَّمْ الخُمْرِ الخَارِجِيِّ لِهَذِهِ الكُريَّات)	(خروج الهيمُو جلو بِسَبَب تَلَفُ الْغِشَاء (مجق)	
تَدْهِــين Adipolysis	(253	Glycohemia Glycémie, glycohémie	تَحَلُّوُن الدَّم (ج)	(241
Adipolyse (اَعَادَةَ النَّسِيجِ مَخْزُونِ الدُّهْنِ إِلَى الدَّمِ) تَرَاجُعِ الدَّمْ (مِجقِ)	(25 4	رح) (۰۰۰ Glycohemia (rate of . Taux de glycémie	تَحَلُّون اللَّم (عيار)	(242
Blood (regurgitation of ,) Régurgitation du sang		Analysis of blood Analyse du sang	تَحْلِيل الدَّم	(243
تَرُّسِيبِ الدَّمِ (سُرْعَة) Blood sedimentation rate (B.S,R.)	(255	Oxalemia Oxalémie	تَحَوَّمُض الدَّم (ج)	(244

Lipaemia (ج) تَشَحُمُن الدُّم (ج) Lipémie, lipidémie	(265	التَّرَقُّط (فِي الكُرَيَّات الحُمْر) (مجق) Stippling of erythrocytes	(256
Hemodiagnostic (ج) تَشْخِيص دَمَوِيّ (ج) Hémodiagnostic	(266	Pointillage des érythrocites (ظُهُور نُقط فِي كُرِيَّات الدِّم الحُمْر مِنْسد	
Psoriasis (buccal) Psoriasis buccal	(267	أُصْطِبَاغِها وَهِي بَقَايًا مِن الْبُرُوتِينَ النَّوَوِيِّ) (مجق)	
(وَرَم جِلَّدِيِّ يَتَمَيَّز بِتِشْرَة مُبْيَاضَة تُفَطِّسي صَفَائِح حَبْرًاء)		تَسْبِيخُ العُرُوق : سُكُون ضَرَبَانِها (ل) Rest (to) (artery)	(257
التَّصَلُّبُ التَّاجِيِّ (مجق) Sclerosis (coronary)	(268	Etre en repos (artère)	(250
Sclérose coronaire (مَرَض تَصَلُّبي يُمِيب شَرَايين التَلْب) (مجق)		تَسَـّرُع الْعَلْبِ (ج) Tachycardia (cardiac dilatation) Tachycardie (ج)	(258
Artero-sclerosis (مجق Artero-sclerosis مُصَلُّب الشُّرَ الْبِين (مجق)	(269	(راجع خنتة)	
(زِيَادَة سَمْك الجُدْرَان الدَّاخِلِيَّة)		التَّسْرِيب (مجق) التَّسْرِيب (مجق) Infusion	259
التَّصَلُّب الشُّرِيِّنِيِّ الْكُلُّوِيِّ (ج) Arteriolo-nephrosclerosis	(270	(ادْخَال سَـائل في الوَرِيد بِبُطء كَمَـْدُلُــــول الجِلُوكُوز) (مجق)	
Néphrosclérose d'une artériole Cardiosclerosis تَصَلُّب التَلْب		ـــ شَــُرِيب دَاخِل الوَرِيد (محق) Intravenous infusion	
Cardiosclérose		Infusion intraveineuse	
تَصَلَّب وِعَاثِيِّ (مِبق) Sclerosis (vascular)	(271	(به تُدْخُل السَّـوَائل كُتَنا في الدَّم تَدْرِيجِيّا ﴾ (مجق)	
Sclérose vasculaire (تَصَلُّب جُدُر الأَوْعِيَّة الدَّمَويَّة) (مجق)		Sulfamidemia (ج) تَسَـلْنُمُ الدَّم (ج) Sulfamidémie	(260
تَصْنَف مِنَات الدُّم (محق)	(272	تَسَلَّلُ الْحُمْرِ (مجق) انسِلال الحُمْرِ (ج)	(261
تَصْنَيْفَ الدَّم إلى نِئَاتَ دَمَوِيَّة (ج) Blood grouping Classification du song par groupes son		Diapedesis of erythrocytes Diapédèse des érythrocytes	
Classification du sang par groupes san- guins		(تَسَرَّب الكُرِيَّاتِ الحُمْرِ مِن خِلَال بِطَانَـــة الشُّعَيْرَاتِ الدَّمُويَّةِ إلى ما يُحِيطُ بِهَا) (مجق)	
Venography (ج) تَصْوِير الأَوْرِدَة (ج) Vénographie	(273	تَسَلُّلِ الكُرَيَّاتِ البَيْضَاءِ (مجق) انسلال الكُرَيْضَاتِ (ج)	(262
ـــَ تَصْوِير شَرَايِينِ الدِّهَاغِ Angiography (cerebral) Angiographie cérébrale		Diapedesis of leucocytes Diapédèse leucocytaire = leucopédèse	
التَّصْوِيرِ التَّلْبِيِّ الوِعَائِيِّ الوِعَائِيِّ Angiocardiography	(274	تَسَنَّمُ دَمُوِيٍّ = تَسَنَّمُ الدَّم (مِحِق) Toxemia, toxichematosis Toxémie	(263
Angiocardiographie		(رَاجِع انْسِهَامِ الدِّم)	
تَصُوِير الْمَسَالِكَ الْبَوْلِيَّة بِالطَّرِيقِ الْوَرِيدِيُّ(ج) Urography (intravenous) Urographie intraveineuse	(275	قَسَهُم دَمُويٌ عَنِن (مجق) Sapremia Saprémie (مجق عَنِن (مجق) (مجق) (مجق) (مجق عَنِن (مجق عَنِي عَنِن (مجق عَنْدَ عَنْدُ عَنْ عَنْدُ عَادُ عَنْدُ ع	(264
- -		(رَاجِع حبح دبوي)	

تَفَلُّلُ الحُمْرِ (مِجِق)	(287	تَضَخُّم الغُدَد اللَّهُ المُّاوِيَّة	(276
Crenation of erythrocytes Crénulation des érythrocytes		Enlargement (general glandular) (G.G.E.)	
(تَجَعُّد كُريًّات الدَّم الحُمْر عند وُحُودها في		Hypertrophie des glandes lymphatiques	
وَسَط زَائد الاسْمُوزِيَّة) (سجق)		Megacardia التَلْب —	
تَنَهُّم الأُوْعِيَّة (سجق)	(288	Mégacardia	(277
Anastomosis of blood vessels Anastomose des vaisseaux sanguins		التَّضَيُّق الاَبَهْرِيِّ (ج) (Stenosis (aortic	(277
(تَوَاصُل طَبِيعِيُّ مُبَاشِر أو غير مُبَاشِر بين		Sténose aortique (rétrécissement de	
وِعَائَيْنَ دَمَوِيُّيْنَ ﴾ (سبق)		l'aorte)	
ا راجع مفاًغمة ومفاوهة) •	•	(آفَة رِنُويَّة تَكُون أَحْيَانا تَصَلَّبِيَّةَ شِرْيَانِيَّة) (ج)	4270
تَقَبُّضُ مُسْتَمِرٌ (مِعِق) Tetany تَكَرُّرُ (ج) تَكُرُّرُ (ج)	(289	نَضَيُّق شِرْيَان (ج) او ضِيق شِرْيَان (ج)	(278
رور عَنِي الله الله الله الله الله الله الله الل		Contraction of artery	
بِسَنَّبَبِ مَثْرِ الدَّمِ فَيُ الكَلْسُيُومِ) (مَجَق) وهي حَالَة مَرَضِيَّة شَبِيهَة بِالكُرَّاز		Rétrécissement d'une artère	
_ ·		تَطَاوُل ِ زَمَن الدَّوَرَان (ج)	(279
نَقَبُّض وِعَاثَيّ (رَاجِع انْقِبَاض وِعَاثَيّ) (مِجَق)	(290	Prolongation of the circulation time Prolongation du temps de la circulation	
Vasoconstriction Vasoconstriction	•	16. Jan	(280
تَقَرُّن النَّم الابْيضَاضِيِّ (ج)	(291	Blood perspiration (ج) تعرق الدّم Hémathidrose (sueur de sang)	(200
Leucokeratosis (buccal)	(291	Bacillemia (ج)	(281
Leucokératose buccale		Bacillémie	
(رَاجِع طَلَاوَة النّم) · · .		(وُجُود عُصَيَّات في الدَّم bacille)	
تَقَفُّع نُمُولِكُمَان بِنَفْتُر الدَّمِ المَوْضِعِيُّ (ج)	(292	تَعَنَّنَ الدَّمِ Septicaemia كَمَةُ الدَّمِ (ج) Septicémie, sepsis	(282
Contracture of Volkmann ischemic Contracture ischémique de Volkmann		نَغُوْطُن الدَّم (ج) (انْسِمَام غَالطِيِّ = انْسِمَام	(283
(رَاجِع نَقْر دَم مَوْضِعِي وهو الإِسْكِيمِيَّة)		عرص المام (ج) المقينة م عاطي = السيمام بِرَازِي)	(203
تَقُلُّب الْقَلْب	(293	برَازِي) Stercoremia (برَازِي) Stercorémie = coprémie = copro- culture	
Instability of heart or cardiac instability	•	تَعَيُّرِ الدَّم (ج) Dyshemia	(284
Instabilité cardiaque		Dyshémie (ج/ مصر العام ا	(201
تَقَلُّص عِرْق سَائل Vena contracta	(294	التَّفَاعُلَات الحَّلَّيَة لِنَقْل الدَّم (مجق)	(285
Contraction d'une veine liquide		Hemolytic transfusion reactions	
ـــ تَقَلُّص قَلْبِيِّ نَاقِص		Réactions hémolytiques de la transfu- sion (du sang)	
Contraction (incomplete cardiac) Contraction cardiaque fruste		(تَحْدُث بِسَبَب اخْتِلَاف الْجَابِيع الدُّمَويَّـة	
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		(تَحْدُث بِسَبَب اخْتِلَاف المَجَايِبع الدَّمَوِيَّــة طُول اخْتِزَّان الدَّم المَنْقُول) (مجق) (الحَلَّيَة : معناها المتعلقة بحل الدم	
Tétanos		ر الحلية : جعاماً المعلقة بحل الذم hémolitique)	
تَقَلُون الدَّم (ج) Alkalosis	(295	Omisfinhalia () (II)	1286
تَقَلُون الدَّم (ج) Alkalosis = القُلَاء (مجق) Alcalose (رَاجِع القُلَاء)		Oxycéphalia (ج) تَنَحْبُن الدَّم (ج) Oxycarbonémie (oxycéphalie)	(286
الريق المدرا			

		•
(308	بَتَقَلُونُنَّ (ج) Alkalosic Alcalosique فَلَاثِيَّ (مجق)	
	Pyaemia, pyemia (ج) تَقَيْح الدُّم Pyohémie, pyémie	(296
	Hemoconcentration (ج) تَكَاثُنُ الدُّم (ج) Hémoconcentration	(297
	تَكَبُّرُت الدَّم (ج) Percentage of sulphur in blood	(298
	. .	
(309	تَكُثُّرُ اللَّمْفِيَّاتِ (مَجَّق) Lymphocytosis فَهُ طِ الْكِيفَاهُ اِت (ج) Lymphocytose	(299
	(وَنِيه تَزيد نِسْبَة الخَلايا اللَّمْنِيَّة فِي الَّدَم)	
(310	(هجق)	222
	تکــزز (ج) Tétanie	(300
	(راجع تقبض مستمر)	
	Tetanization آگُرُاز Tétanisation	
(311	Toxaemia (مَجْنَ الدُّم = تُكْسِيمُها (مجق) Toxémie	(301
	(أتكْسِين toxine = toxin)	
	Calcemia (ج) تَكَلُّس الدَّم (ج)	(302
(312	Chloraemia تَكُلُّورُ الدَّمِ Chlorémie	(303
(313	َتَكُوَّنِ البَوْلَةَ $=$ تَبَوْلُنَ $=$ وَظِيفَةَ النَّبَوْلُنِ Uropoietic function	(304
	Fonction uréopoiétique Uréopoïèse = uropoïèse	
(314	تَكُونُ البيضِ (معق) Leucopoiesis الكون البيضِ (معق) Leucopoièse	(305
	لَّدُونَ الْمُرْيَطِّنَاتُ اللَّمِ الْبَيْضَاءُ فِي دَاخِلِ (غَمَلِيَّة تَكُوُّن كُرَيَّاتِ الدَّمِ الْبَيْضَاءُ فِي دَاخِلِ نِقْى الْمِظَامِ أَوْ فِي النَّسِيجِ اللَّمْفَادِي) (مجَّنَّ)	
(315	Myelopoiesis (مجق الْمُبَيِّيَة الْمُجَنِّيَة (مجق) Myelopoiese	(306
·	(المرَّاجِل التِي تَمُرَّ بِهِا كُرَيَّاتِ الدَّمِ البِيـض	
		/207
	Erythropolese	(307
	(عَمْلِيَّة تَكُوَّن الكُرِيَّات الْخَمْر دَاخِل النَّقي الأَحْمَر) (مجق)	
	(309 (310 (311 (312 (313	الدُم (ج) الدُم (ج) Pyaemia, pyemie

محاد می افغان		a 4	
َ اَوَّ اَتُر = تَسَرُّع النَّبْض (ج) Frequency (or quickness) of pulse Fréquence du pouls	(327	التَّلَازُن الكَاذِب (التَّرَاصُ) لِلدَّم (مِجِق) Pseudo-agglutination of blood (= rou-leaux formation)	(316
النَّوْتُرُ (اَدْنَى) = ضَعْط اسْيِرْخَائِيّ (ج)	(328	Pseudo-agglutination du sang (formation de rouleaux)	
Pressure (minima) Pressure (diastolic) Tension minima (pression diastolique)		(هُو تَجَمُّع كُرِيَّاتِ الدَّم الحَمْرَاء في صُنُون مُتَرَاصَّة دُون أَن تَلْتَصِق إِحْدَاها بِالأُخْسَرَى بِحَيْث يَسْهُل تَفْرِيتُها) (مجق)	
التَّوَتُّر (اَمَّصَى) = ضَغْط انْقِبَاضِيَّ(ج) Pressure (maxima) Pressure (systolic)		النَّلَيْفُ الشَّعْرِيِّ الشَّرْيَنِيِّ (ج) Arterio-capillary fibrosis Fibrose artério-capillaire	(317
Tension maxima (pression systolique) — التَّوَتُّر (اَوْسَط) (ج)		Lacquering of blood (ج) تَلَيْكَ الدَّم (ج) Laquage du sang	(318
Pressure (middle) Tension moyenne		تَهَدُّد الــدَّم Hemodilution Hémodilution	(319
التَّوَتُّر السَّطْحِيِّ (ج) Pressure (superficial) Tension superficielle	(329	Diastole (أَو انْبِسَاطُه) Diastole	(320
التَّوَتُّرُ الشَّرْيَانِيِّ Pressure (arterial) or blood pressure Tension ou pression artérielle	(330	تَنَاذُر وَهُن دَوَرانِيٌ (ج) Syndrome of circulatory asthenia Syndrome d'asthénie circulatoire	(321
Pressure (elastic) (ج) التَّوَتُّر المَرِن (ج) Tension élastique	(331	(راجع قلب نزق) تَنَاذُر نَابِرِ Syndrome of Faber	
Pressure (pulse) (ج) التَّوْتُر النَّبْضِيِّ (ج) Tension du pouls	(332	Syndrome de Faber (anémie hypochro- me ou hypocromique)	
التَّوَتُّر الوَرِيدِيِّ (ج) Pressure (venous)	(333	Azotemia اللهُم (ج) = نَتْرَجَة الدَّم Azotemia النَّتْرُج الدَّم اللهُم النَّتْرُوجِينِيَّة في الدَّم سِسَبَب خَلُل في الكُلُوة)	(322
Tension veineuse			
تَوَتُّـُرِيَّ اج) Tensive Tensionnel	(334	التَّنْضَاحِ Extravasation (ہے الانْصِبَابِ الدُّمَوِيُّ)	(323
تَوَرُّمُ تَاجِــيِّ (ج) (Gall (crown) Tumefaction coronaire	(335	ا وَهُو ارْتَشِمَاح مِن ُوِعَاء دُمُويٌّ إلى آخَـــر بُجَاوِرُه)	
Vaso-dilatation (ج) تَوَسُّع العُرُوق (ج) Dilatation vasculaire	(336	تَنَطُّرُن الدَّم (ج) Natremia (natronization of blood)	(324
(راجع توسیع وعائی) تَوَسُّع الوَرید (ج) Varix	(337	Natrémie (natrium = sodium)	,225
Varice	(337	التَّنَفُسُ البَاطِنِيُّ Respiration (internal)	(325
اراجع الدوالي) تَوَسُّع وَرِيدِيِّ شِرْيَانِيٌّ اج) Varix Phlébectasie, phlébartériectasie	(338	Respiration interne (تَبَادُل الغَازَات بَيْن الدَّم والخَلايا) النَّهَيُّج المَرَضِيِّ عِنْد رُؤْيَة الدَّم	(326
َتُوَسُّع وِعَائِيٌ (مِجق) Vaso-dilatation Dilatation vasculaire	(339	Hemothymia Hemothymie	

جِذْع لَنْفَاوِيِّ (ج) Trunk or truncus (lymphatic)		Vascularization (ج) تَوْعِيَة Vascularisation	(340
Tronc lymphatique		تَوَقُّف الْعَلْب (محق) (Arrest (cardiac	(341
جِذْع وَريدِيِّ (ج)	(352	Afrêt du cœur	(311
جِذْع وَرِيدِيِّ (ج) Trunk or truncus (venous) Tronc veinous		(هُو انْهِدَام وَظِيفَة التَلْب مَع اخْتِفَاء ضَفْط الدَّم الشَّرْيَانِيُّ) (مِجق)	
جِذْع وَرِيدِيّ عَضُدِيّ رَأْسِيّ	(353	Vein (gushing) تَيـُــَــار Veine au sang jaillissant	(342
Trunk or truncus venous (brachioce- phalic)			
Tronc veineux brachio-céphalique		تَثَّارِ = مَجْرَى الدَّم (مجق) Blood current Courant sanguin	(343
Truncal (جِذْعِيِّ (ج) Tronculaire	(354	تَيَّار عَالِي النَّوَتُّر (ج)	(344
جَذْم الشَّرْيَان (أَو بَثْرُه) Arteriotomy	(355	Current (high tension) Courant à haute tension	
Artériotomie	1256	تَيَّار مُتَقَطِّع مُنْخَفِض التَّوَثُّر (ج)	
ُجُذُورِ الدَّم (مجق) أو الدِّمَوية (ج) Sanguinaria = bloodroots	(356	Current (make-and-break) low-pressure	
Sanguinaires		Courant intermittent de basse tension	
(نَبَات أَمْرِيكِيّ مِن الفَصِيلَة الخَشْخَاشِيَّــة يُسْتَعْمَل مُقَيِّنًا ومُسَمَّلًا وَمُنَفِّنًا)		(courant de Leduc)	
يُسْتَعْمَلُ مُثَيِّنًا ومُسَمَّلًا وَمُنَفِّثًا)		تَيَّار مُنْخَفِض التَّوَتُّر (ج)	
جُذَيْعَات دَمَوِيّة (ج) (راجع صَفِيحَـات	(357	Current (low-pressure)	
دَمَويَّة) Globulins		Courant à basse tension	
Globulins, plaquettes sanguines, throm- bocytes		Dextrocardia الْقَلْب Dextrocardie	(345
جَرْتُمَة الدُّم = بَكْتِرْيِمْيَا امجقا	(358	أَنْلُمَةَ قَلْبِيُّكَةً اللَّهِ Notch (cardiac)	(346
Bacteraemia Bactériémie		Echancrure cardiaque	
(راجع تجرثم الدم)		تَمَن الدَّم (أُودِيَّة القَتِيل) Blood money كَمَن الدَّم (أُودِيَّة القَتِيل) Prix du sang	(347
Angioblast (هجق) أَجُرْثُومَةُ الأَوْعِيَةُ (هجق)	(359	رَ بَمَالَ يَتَلَقًاه القَاتِل المُسْتَأْجِر أَو هُو دِيَّــة	
Angioblaste	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	(يان يشعاه القابل المستخر او سو ريك القييل)	
جُرُوح المَشَابِرِ الوَرِيدِيَّةِ (مجق) كُرُوح القَنَوَات أو الجُيُوبِ الوَرِيدِيَّة (ج)	(360	الجَائِف : عِرْق يَجْرِي على العَضُد إلى نَغْض	(348
Wounds of venous sinuses		الْكَتِف وَهُو الْفَلِيقَ (ل) (م) Vein of upper arm	
Blessures des sinus veineux (ou canaux		Veine de l'avant-bras	
veineux)		الْجُحْرِبَانِ (مُنَنَّى جُحْرِب) : عِرْمَانِ فِي	(349
جَزْر الدِّم (رُجُوع = ارْتِدَاد) (ج)	(361	لَهْزِمَتَى الفَرَس (متن)	(31)
Reflux of blood		Veins (maxillary)	
Reflux sanguin		Veines maxillaires	
ُ جُزُر دَمَوِيَّةً (مِجق) جُزُر دَم (ج) Blood islands	(362	جِدَارِ الْقَلْبِ (مِحِق) Heart wall Paroi du cœur	(350
lles de sang, îlots de Wolff, îlots de			
Pander		جِذْع شِرْیَانِیّ (ج) Trunk or truncus (arterial) Trong des artères	(351
(مَجَامِيع غَيْر مُنْتَظِمَة الشَّكُل من الخَلَايسا	•	Tronc des artères	

Sinus (coronary) (ج) خِيبٌ إِكْلِيلِيٌ (ج) Sinus coronaire	(374	التي تُكَوَّن كُرَيّات الدَّم وَتُوجَد في الطَّبقَــة الْمِيْرُودرمِيْه (الأَدَمَة الوُسْطَى) (مجق)	
(مَشْبَر إِكْلِيلِيّ) (مجق)		حُزَيْرَات بَنْدِر = خُزَيْرَاتُ وُلْف	(363
جَيْب الأَوْرِدَة الجُوف (ج)	(375	. داجع جزر دمویة) (مجق)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Sinus of cava vena	•	جسْم هِلَالِيّ (حَيَوَان دَمُويّ)	(364
Sinus des veines caves		Hematozoon	
مَشْبَر الأُوْرِدَة الجُــُوْف (مِجق)		Hématozoaire (corps en croissant)	
جَيْب ثِيل المُعْتَرِض (التَّأَمُور) (ج)	(376	جَلْطَة (مبعق) (دَمَوِيَّة) Clot, coagulum	(365
Sinus (transversal) of Theile (pericardium)	+	Caillot (de sang)	
Sinus tranversal de Theile (péricarde)		(كُتْلَةَ رِخْوَةَ مِن الدِّم أَو اللَّمْف) (مجق)	
جَيْبِ شِبْه معين (قَعْر البُطَيْنِ الرَّابِع) (ج)	(377	جَلْطَة الَّدُم الْمُتَخَثِّر (ج)	
Sinus (rhomboid or rhomboidal)	(3	Coagulated (blood) Croûte de sang coagulé	
Sinus rhomboidal (plancher du IV ven-			.0.00
tricule)		الجلطة خَارِج الجَانِيَة (محق) Epidural clot Caillot épidural (ou sus-duremérien)	(366
جَيْب عَلْبِيِّ (ج) (ج) Sinus (cardiac)	(378	Serum globulin جلُوبيوُلين مَصْلِي	(367
Sinus cardiaque مَشْبَر عَلْبِيّ (مجق)		جنوبِيونِين مصنِي Globulin du sérum	(307
حَسْبِر حَبِي (مَبِي البَّنِ) جَيْب كُونْدِيه (ج) = مَشْبَر كُونْنِي (مَجَق)	(379	جُمْلَة آمِرَةَ القَلْبِ (ج)	(368
Sinus of Cuvier $(A_{\mu\nu} + A_{\mu\nu}) = A_{\mu\nu} + A_{\mu\nu}$	(31)	System (circulatory)	(300
Sinus de Cuvier		Système de commande du cœur	
جَيْب وَدَجِيّ سُنْلِيٌّ (مجق)	(380	(راجع قطعة اذينية بطينية)	
Sinus (inferior jugular)		جُمْلَة دَوَرَانِيَّة (ج)	(369
Sinus jugulaire inférieur		System (circulatory)	
(أَحَد جُيُوبِ الدَّم فِي الْمِنْطَقَة الأَمَامِيَّ ـ فِي الْمَامِيَّ ـ فِي الْمَامِيَّ ـ فِي الْمَسْمَاك الغُضْرُوفِيَّة) (مجق)		Système circulatoire	
		(راجع جهاز جریان الدم)	•
Sinus (venous) (ج) جَيْبِ وَرِيدِيِّ (ج) Sinus veineux	(381	الْجُنْبِيَة التَّأَمُورِيَّة (ج) Pleuropericardiac Pleuropéricardiaque	(370
جُيُوب دَامِيَّة (مجق) Bleeding sinuses	(382	الجِهَاز البَابِيِّ الكَبِدِيِّ (مجق)	(371
Sinus de sang	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Hepatic portal system	(3, 1
(الجُيُوب تَجْوِيفَات في العَظْم)		Système hépatique portal	
المَارِقَة عِرْق فِي الرَّجْل (ل) Artery of foot	(383	(جِهَاز مِن الأَوْرِدَة التي تَحْمِــل الــــــــــُم مِن شُعَيْرَات الأَمْعَاء إلى الكَبِد في الفَقَارِيَّات)	
Artère du pied		شعيرات الاشعاء إلى الكبِد في الفقارِيّات) (مجق)	
الحانُ أو الحافُّ عِرْق أَخْضر تَحْت اللَّسَان	(384	رباعی، جِهَاز جَرَیان الدَّم (مجق)	(372
Artery (sublingual) (ل) وُهُما خَامَان (ل) Artère sublinguale		چپهر بریان الدم (مجهی) System (circulatory)	(512
الحَالِبانِ عِرْمَان يَحْمِلَان البُوْل مِن الكُلْيَتَسِيْن	(385	Appareil circulatoire	
الى الثانة (و) Ureter	(303	جِهَاز دَوَرِ اِنيٌ (ج)	
Uretère		الجِهَازِ الدَّمَوِيِّ (أَوِ الوِعَائِمِّ)	(373
الحَالِبَانِ أَيْضًا عِرْقَانِ أَخْضَرَانِ يَكْتَنِفَ ان	(386	(الشَّرَايِينَ وَالأَوْرِدَة)	
السُّرَّةَ إِلَى البَطْنَ (ل) Veins of navel	•	Vascular system . Système vasculaire	

ن		,	
الحِجَابِ البُطَيْنِيِّ	(399	كَالَةَ الدَّم (ج) Hemogram Hémogramme	(387
Septum (ventricular) Septum ventriculaire		(راجع صيفة دموية)	
الحِجَابِ البُطَيْنِيِّ (عَدَم انْسِدَاد) Inocclusion of ventricular septum		Hemolysin (ج) خَالَّة الدَّم (ج) Hémolysine	. (388
Inocclusion du septum ventriculaire	4400	الْحَبْضِ خُرَبَان شَدِيد فِي العِرْقِ وَهُو أَشَدُّ	(389
Heliotrope حُجَر السِدَّم Héliotrope	(400	مِن النَّبْض وَقَد حَبَض الْعِرْق (ل) وَهُو أَيْضا الخَنْق وَالْخَنَقَانِ	
(عَقِيقِ مُخْضَرٌ مُنَقَّط بِالأَحْمَر) حَجْم الدَّم الجَائل في الدَّوَران (ج)	(4 01	Pulsation of artery Pulsation de l'artère	
Blood volume Volume sanguin		حَبْل الذَّرَاع : عِرْق يَنْقَاد مِن الرُّسْع (ل) Artery of tarsus	(390
َ مَدْبَةَ دَمُوِيَّة (ج) وَهُو وَرَم مُتَضَمِّن دَما Hematoma	(402	Artère du tarse	
Hématome = bosse sanguine (راجع ورم دموي) — حَدْبَة مَصْلِيَّة دَمَوِيَّة (ج) Boss (sero-sanguineous)		حُبْلِ الْفُدَدِ الْلَّنْفَاوِيَّةِ الْجَرَائِيِّ (ج) Cord (follicular of lymphatic glands) Cordon folliculaire (des glandes lym- phatiques)	(391
Bosse séro-sanguine	.400	حُبْلِ الفِقَادِ : عِرْق يَنْقَاد مِن أَوَّلِ الظَّهْرِ إلى	(392
Sideremia (ج) حَدَد الدَّم (ج) Siderémie (مَرَض يُصِيب الدَّم مِن شُرْب دَعَائق الحَدِيد)	(403	آخِرِهُ وَلَمَلَّهُ هُو خَبْلِ النَّخَاعِ الْشُّوْكِي (ج) (لَ) Cord (spinal column) Cordon de la moelle épinière	
Blood-heat حَرَارَةَ الدُّمُ Chaleur (ou température) du sang	(404	Cord (lymphatic) (ج) حُبْل لَنْفَاوِيِّ (ج) Cordon lymphatique	(393
الْحُرْثَة عِرْق فِي أَصْا، أُدَاف الرَّجْل ال) Artery of prepuce	(405	الحُبْل الْمَنْوِيِّ (مجق) Cord spermatic	(394
Artère du prépuce أَي فِي أَصْلِ الذَّكَرِ أَو ما بَيْن مُنْتَهَى الكَمَـرَةَ		Cordon spermatique وَيَتَكُون مِن التَّنَاةَ المُنويَّة وَالضَّغِيرَة المِحَلَّتِيَّة	
ُ وَمَّجْرَى الْحَتَانِ (مِتنِ) كَرَكِيَّة الدَّم (مِحقِ) Haemodynamics Hémodynamique	(406	ويندون من الفناة المنوية والصفيرة المحارفية والعَضَلَة المُشَرِّرة وَبَعْدِض الشَّرَابِينِ وَالأَعْصَابِ) (مَجق)	
(مَبْحَث الدُّوْرَة الدَّمُويَّة)	.40=	حَبْل وَتَرِيُّ (ج (Cord tendineuse	(395
حزمه بطینیه صامه ا حزمه هبس ا Bunch of His	(407	(راجع ليف التَلْب الوَتَّرِيِّ)	
de His		حَبْل الوَرِيدِ عِرْق يَدِرٌ فِي الحَلْقِ Jugular vein	(396
Faisceau ventriculo - necteur, faisceau de His (وَهِي مَجْمُوعَة الْيَاف عَصَيِّة لِحِهَاز القَلْب وَهُو عَنْصُر جَوْهُرِي فِي حَرِّكَة الْعَصَـب القَلْبِيّ) القَلْبِيّ) حَسمَ الْعِرْقَ قَطعه ثُمّ كُواد لِللّا يَسِيل دَمُّه وَسُعُوا الْقَلْبِي الْعَرْق قَطعه ثُمّ كُواد لِللّا يَسِيل دَمُّه وَسُمُ الْعَرْق قَطعه ثُمّ كُواد اللّه الله الله الله الله الله الله الل		Veine jugulaire	
وليو مصر بوسري ي حرد القلبي)		(وَهُو الوَرِيدِ الوِدَاجِيِّ) الحَسَنِ (ج) Hydropsy, dropsy	1207
وهو المصنم وفي المحديث " الصوم محسمة	(408	Hydropsy, dropsy (ج) الحَبَــن (ج) Hydropisie (راجع استسقاء)	(397
المعرف » (ل) (ل). To cut and cauterize the artery		كُوْلُ الدِّمِ (ج) Dyscrasia	(398
Couper l'artère et la cautériser (pour empêcher l'hémorragie)		Dyscrasie du sang (كَالَة غَيْر سَوِيَّة فِي الدَّم)	.0,0

		·	
 لحُلْقَتَان اللَّٰلِينيَّتان القَلْبِيَّتان (مِجق) 		حَصَاةَ وَرِيدِيَّةَ (ج) Phlebolith	(409
Annuli fibrosi cordis		Phlébolithe	
Anneaux fibreux du cœur		ومره ا	
(هِما حَلْقَتَان لِيفِيَّنَان تُحِيطَان بِالْفَتْحَتَ يُن		حِصَار أُنَيْنِيّ بُطَيْنِيّ	(410
الشِّرْيانِيَتَيْنَ البُطَيْنِيَتَيْنَ ﴾ (سَجق)		Block auriculo-ventricular	
 حَلْقَة القَلْب اللّيفِيَّة الغُضْرُوفِيَّة (ج) 		Blocage auriculo-ventriculaire	
		<u> </u>	
Ring (fibro-cartilaginous)		Block (ventricular)	
Anneau fibrocartilagineux du cœur		Blocage ventriculaire	
ـــ حَلْقَة ولدير اللَّنْفَاوِيَّة		•	
Ring (lymphatic of Waldeyer)		 حِصَار جَيْبِيِّ أُذَيْنِيَ 	
Anneau lymphatique de Waldeyer		Block (sino-auricular)	
Acidosis (مجق) الدُمَاض	(419	Blocage sino-auriculaire	
Acidose	(315	Heart block	(411
		Heart block (ج) حِصَار التلّب (ج) Blocage du cœur	(411
(حالَة غير سَوِيَّة تَقلَّ نيها قلوية الــــدَّم والأنسِكة)			
		(هُو الحِصَارِ الأُذَيْنِيِّ البُطَيْنِيِّ وَهُــــو اضطِرَابِ السَّرَيَانِ	
حمامي (التهاب جلدي) Erythema	(420	Conduction detect	
Erythème		الحَصِير عِرْق يَمْتَدّ مُعْتَرضا عَلى جَنْب الدَّابَّة	(412
(راجع اریثیما)		الى ناحية بطيها (منن)	112
 حُمَامي حَادَة خَمَجَيَّة (ج) 		Vein of flank (of horse)	
Erythema acute (infectious)		Grosse veine sur le flanc (d'un cheval)	
Erythème aigu infectueux		4.0000 voillo 54. 10 haire (2 all sites 4.7)	
	.401	الْحُظُبِّي عِرْق في الظَّهْر (ل)	(413
حُمَامي خُرِينية (Erythema (autumnal	(421	Artery of back	,
Erythème automnal		Artère du dos	
حُمَامي دَائرِيّة (ج)	(422		
Erythema (annular)		حُنْرَةَ وِدَاجِئَة	(414
Erythème annulaire		Fosse jugulaire	
ال م ت ت النّال م	/422	عَقّ السَّدِّم Jus sanguinis	(4 15
الحُمْرِ شَدِيدَة التَّلَوِّن (مِجق)	(423	Jus sanguinis	(11)
Hyperchromic erythrocytes		(تَبَعِيَّة مُواطِنِيَّة الابْن لِمُواطِنيَّة الأَبْوَيْن)	
Erythrocytes hyperchromiques			
(كُرِيّات الدُّم الحُمْر المُحْتَوِيّة على أكثر من		حقل الدُّم (مَكَان المُذْبَحَة) Aceldama	(416
القَدَرُ السَّوِيُ مِن الَّهِيمُوجَلُّوبِين ﴾ (مجقّ)		Haceldama, champ de sang	
الدُّمر التَويمَة التَّلَون (مجق)	(424	حَقْن وَرِيدِيَّ Injection intravenous	(417
Orthochromic erythrocytes	(121	Injection intra-veineuse	(
Erythrocytes orthochromatiques		(راجع ضموريدي (اي ضمن الوريد))	
		ا الله الموريدي بالي صبين الوريد)	
(كُرِيَّات الدَّم الحُمْر المُحْتَويَة على تَسدَر		الحَلَقَات الموِعَائيَّة (ج) Vascular rings	(418
سَوِيٌ مِن الهِيمُوجِلُوبِينِ ﴾ (مجق)		Anneaux vasculaires	,,,,
الحَمْراء ذات النَّواة (مجق) Narmoblast	((425	(شَوَاذَات وِلَادِيَّة في القَوْس الأَبْهَـــــرِيُّ	
Normoblaste		وَرُوافِدِه) (ج)	
كَرَيَّةٍ حَمْراءِ يَظَامِيّة = كُرَيْراءِ يَظَامِيّة (ج)			
﴿ كُرِّيَّةً الدُّم الْحَمْراء ذات النُّواةِ الْمُسْتَكُمَّاكُمْ السَّاءُ وَاللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ ال		— الحلقة الشريانية القزحية (مجق)	
الهِيمُوجِلُوبِين) (مجق)		Circulus arteriosus (irides)	
(راجع كريرة وكريّراء)		Anneau artériel irisé	

<u>.</u>			
حَيَوَانِ البُرْدَاءِ الدَّمَوِيِّ بِي الطُّفَيْلِي الدَّمَسِوِي أو الرُّعَوِيِّ Hematozoon, plasmodium أو الرُّعَوِيِّ Hématozoaire (du paludisme), plasmo-	(433	الحَمْرَ اوِيَّة : خَلِيَّة مُنَوَّاه فِي مُحِّ الْمَظْمِ Erythroblast تَنْشَا مِنْها خَلَايا الدَّمَ الحُمْرِ Erythroblaste	
dium (هُو مُطنَيْلِي حَيَوانِي يَعِيش فِي الدَّم أَو كُتْلَةَ اللَّهُ الْكِثْ التَّيْكَ الْمَالِيَةِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ		ــــ الْمُهْرَةَ : التِهَابِ جِلْدِيِّ Erysipelas Erysipèle	
مِنِ ٱلبِرُونُوبِلِلَازْمِا تَتَكُونَ مِنَ انْدِمَاجِ عَدَد مِن الْخَلَامِ النَّمِوْرِيِّةَ وَهِي جُرْنُومَةَ الْلَازْيا) الشَّمَوُّرِانِيَّة وَهِي جُرْنُومَةَ الْلَازْيا)		حُمَاضُ (مِیق) Acidosis حُمَاضُ (مِیق) کُمُوضَة الدُّم (ج)	(426
خُبْطَة السَّكْتَة المُحُّبَّة (النُّقْطَة) (مجق) Stroke = apoplexy Coundo cono = apopleyis	(434	حُمَاضُ (مجق) كَمَاضُ (مجق) Acidosis حُمَاضُ (مجق) كُمُوضَة الدَّم (ج) (حَالَة غَيْر سَوِيَّة نَتِلٌ نِيها تِلَوِيَّة السَّدَّم والأَنْسِجَة)	
Coup de sang = apoplexie تُسَمَّى اَيْضا ضَرْبَة الَّذَم		(راجع حموضة الدم)	
(راجع النقطة وضربة الدم) خَشُــر (ج) Thrombosis	/A25	حَمَّامَات الدَّم Blood baths Bains de sang	(427
Thrombose	(435	حُمُوضَة الدَّم	(428
(َتَكَوُّنُ الْجَلْطَة أو وُجُودُها في الوِعَـــاء الدَّمَويّ)		(راجع حماض)	
خَدْر انْفِسِغَاطِيٌّ خَدْر انْفِسِغَاطِيٌّ	(436	كُوَالِب (عِنْد الْكَيُوَان) Vessels of milk Vaisseaux de lait	(429
Thrombosis by crushing Thrombose par compression	•	الحَوْثُ عِرْق الكَبِد (و)	(430
rmombose par compression خُدْر نَقَحُلِ يَ (ج)	(437	Vein (hepatic) Veine hépatique (ou veine du foie)	
Thrombosis of marasmus Thrombose marastique	(137	(الحَوْثَاء هِي الكَبِد)	
خَثْر تَخَثُرِيِّ (ج) Thrombosis by coagulation Thrombose par coagulation	(438	حُؤُول عَضَلَة الْقَلْبِ الدَّسَمِيِّ (ج) Degeneration (fatty of the myocar- dium)	(431
خَثْر الدَيْب (المُعْتَرض) (ج)	(439	Dégénérescence graisseuse du myo- carde	
Thrombosis of sinus (transverse) Thrombose du sinus (transverse)	(13)	حُوُّول مَصْلِيِّ (ج)	
خَثْر مِسَامِي (ج)	(440	Dégénération (serous) Dégénérescence séreuse	
Thrombosis (embolic) Thrombose embolique		Menstruation (مجق) مُنْض Menstruation	(432
خَثْر رَضِّيٌ (اَي جُرْحِيٌ) (ج) Thrombosis (traumatic) Thrombose traumatique	(441	وَهُو يُطْلَقَ عَلَى : 1) الدَّمِ الذي يَخْرُج مِن الرَّحِم فِي دَوْرَات مُنْتَظِمَة 	
خُثْر سُخْدِيِّ (أَو مَشِيعِيِّ) Thrombosis (placental) Thrombose placentaire	(442	(راَجِع الطهث) 2) الدُّوْرَة الحَيْشِيَّة (راجِع اطوار الطهث)	
خَثْرِ الشَّرَابِينِ الاكْلِيلِيَّةِ (ج) أَو الانْسِـــدَاد التَّاجِيِّ (Thrombosis (coronary) Thrombose des coronaires	(443	الْحَيْض (بَثُرَة) Pustule of menstruation Bouton des règles	
Thrombosis (cardiac) خَثْر تَلْبِ يَ Thrombose cardiaque	(444	ڪيْضِي = عَامْثِيّ Menstrual Menstruel, cataménial	

خِضَاب دَمَوِيّ (غِيرِغِيرِين دَمَوِيّ) (مِجِق) بيلة فِرْغِيرِينِيَّة (جَ) Hematoporphyrin Hématoporphyrinurie	(459	خَثْر نِغَاسِــــيّ (ج) Thrombosis (puerperal) Thrombose puerpérale	(445
خَضَر بِ مَاقَة دَم شَدِيَدة (ج) Chlorose; anémie essentielle	(460	خَثْر وَرِيدِيِّ (ج) Thrombosis (venous)	(446
خَضُور (= مُتَعَلِّق بِالخَضَر) (ج) Chlorotic	(461	Thrombose veineuse	(447
Chlorotique خَفَقَان الْقَلْبِ = ضَرَبَانه = وَجِيبُه Palpitation	(462	Thrombase = thrombin Thrombase = thrombine = fibrin-ferment	
Battement du cœur	5	خَنْرَة = دَمَة (ج) = جَلْطَة دَمَوِيَّة Thrombus	(448
Tachycardia (اسْرَاعِ الْقَلْبِ = اسْرَاعِ الْقَلْبِ = Tachycardie	(463	Thrombus (white) خُتْرُهُ بَيْضًاء	(449
خَفْقَة أُذَيْنِيَّة انْقِبَاضِيَّة (ج)	(464	Thrombus blanc	
Tachysystole (auricular) Tachysystolie auriculaire		خُنْرَهٔ جِدَارِیَّة (ج) Thrombus (parietal) Thrombus pariétal	(450
خَنْقَة اشْتِدَادِيّة (= اسْرَاع التَلْبِبِ الاشْتِدَادِي) (ج)	(465	خُثْرُهٔ خُبْرُاء (ج) (Thrombus (red)	(451
Tachycardia (paroxysmal) (heart-hurry)		Thrombus rouge خَثْرَهٔ سَادَّهٔ (ج)	(452
Tachycardie paroxystique		Thrombus (obliterating)	(1)2
 خُفْتَة انْتِصَائِيَّة (= اسْرَاع القَلْبِ بِـــ الْفَلْبِ بِـــ الْفَلْبِ بِـــ الْفَلْبِ بِـــ الْفَلْبِ اللّهِ الْفَلْبِ اللّهِ اللّه ال	(466	Thrombus oblitérant خَشْرَة مِصْرَاعِيَّة (ج) أو صِمَامِيَّة	(453
Tachycardia (postural) Tachycardie orthostatique		Thrombus (valvular) Thrombus valvulaire	(1))
خَفْقَة دَائَمَة بِالاسْرَاعِ (= اسْرَاعِ أُذَيْنِيِّ)(ج) Flutter (auricular)	(467	Coagulable حَدُور Coagulable	(454
Flutter auriculaire = tachycardie per- manente par flutter		(لَاخَتُــُـور Incoagulable, incoagulable)	
Hybrid (مُخْتَلِط الدَّم) خَلَاسِيِّ (مُخْتَلِط الدَّم) Métis	(468	خُسزَب أَبِيْسَض مُؤْلِسِم Œdema (white painful Œdème blanc douloureux	(455
Thrombocytes (ج) خُلَایا الْخَثْرُهُ (ج) Thrombocytes	(469	ـــ خَزَب بالتِهَاب الغُرُوق وَالأَعْصَاب (ج) (Œdeṃa (Vaso-neurotic	
خُلُايا دُمُوِيَّة (ج)	(470	Œdème vasoneurotique	
Cells (sanguineous) Cellules sanguines		\dot{c} الْعُرُوق (ج) ($=$ مَطْع الْقَنَاهُ الدَّانِقَة) Vasectomy Vasectomie (vasotomie)	(456
ـــ خُلَایا « رُوجِیه » (مجق) Rouget cells Cellules Rouget		Phlebotomy (ج) غَصْد الوَرِيد = غَصْد الوَرِيد (ج) Phlébotomie (saignée veineuse)	(457
(خَلَايا حَوْل الشُّمَيْرَات الدَّمَوِيَّة) (مجق)		خِضَابِ الدُّم = يَحْمُور (ج)	(458
Cells (cardiac) خُلَايا تَقْلِيقَة ـ		Hemoglobin Hémoglobine	

•			
الخَوْف (المَرَضِيِّ) مِن أَمْرَاضِ القَلْبِ (مجق) Cardiophobia Cardiophobie	(484	الخَلِّ عِرْق فِي المُعْنُق مُتَّصِل بِالرَّأْسِ (ل) () Vein (cephalo-nuchal Veine céphalo-nucale	(471
الخَيَاشِيم عُرُوق في بَاطِن الأَنْف (م) Veins of nose Veines du nez	(485	خَلِيَّة دَم بَيْضَاء (مِحِق) = مِحَبَّة الاَّعْتِدَال _ Neutrophil (ج) كُريضَة مُفْتَدِلَة (ج) Neutrophile	(472
Plasmodesma خَيْط بَلَازْمِيٍّ ــ رَابِطَة بِلَازْمَة Plasmodesme	(486	خُلِيَّة دَمَوِيَّة (مِبِق) Haemocyte Hémocyte	(473
Filaria of blood خُيْطِيَّة دَمَوِيَّة Filaire du sang		الخَلِيَّة الكَبِيرَة النَّوَاة (مجق) Megakaryccyte	(474
َدَاءَ بِرْجِر اُو بِرْغِر (ج) Disease (Leo Buerger) Maladie de Buerger	(487	Mégakaryocyte	
(راجع النهاب الأوعية الخثري الساد) دَاء جَاكُود ـــ أُسْلِر	(488	Gulf of jugular vein (ج) خُلِيج الوِدَاجِي Golfe de la jugulaire	(475
Disease of Jaccoud-Osler Maladie de Jaccoud-Osler (راجع ذات الشغاف البطيئة)		Septicemia = sepsis (ج) خَمَج الدُّم (ج) Septicémie = sepsis	(476
دَاءُ الجِذْعِيَّاتِ الكُرَيْرَاوِيَّة (ج) Erythroblastosis Erythroblastose	(489	خُمَج الدَّم النَّزْفِيِّ (ج) Septicemia (haemorrhagic) Septicémie hémorrhagique	(477
(وُجُود بِدَائيَّات دَمَوِيَّة أَو جُذَيْعَات دَاخِـــلَ الدَّم الجَارِي).		خَمَج الدَّم الْمَنْوِي الخَنِيِّ (ج) Septicemia (spontaneous cryptogenic	(478
دَاء حُبَيْبِيٍّ خَبِيثِ (ج) Granulomatosis (malignant)	(490	Septicémie spontanée cruptogénitique	
Granulomatose maligne (راجع داء لنفاوي أو مرض نيكولا ــ فافر) دَاء الشَّعَبِكِيَّة التَّصَلِّبِي الشَّرْيَانِيِّ (مجق)	(4 91	خُمَج دَمَوِي (<u>_</u> انْسِمَام نَتِن) (ج) Sapraemia Saprémie	(479
Retinopathy (arteriosclerotic) Rétinopathie artériosclérotique	(2) 2	(راجع تسمم دموي عنن)	
دَاء غِيَابِ النَّاشِ أَو تَتَاذُر تَاكَايَاشُو (ج) Pulsless disease or Takayashu's syn- drome	,492	خَمِيرَهُ الْخَثْرَهُ (ج) $=$ خَمِيرَهَ التَّخَثُر Thrombokinase $=$ thromboplastin Thrombokinase	(480
Syndrome de Takayashu (insuffisance du pouls)	·	خَمِيرَةَ خَلُويَّةَ (ج) Cytozyme Cytozyme	(481
دَاء النِيلِ الصَّنَيٰيِ (راجع الفيلِ الصَّنَيٰيِ) (راجع الفيلِ الصفني) دَاء القَلْبِ التَّوَتُّرِيِّ والتَّصَلِّبِيِّ الشِّرْيَانِيِّ (ج)	(4 93 (4 94	خَمِيرَةَ اللَّيفِينِ (ج) Fibrin-ferment, thrombin	(482
Hypertensive and arteriosclerotic heart disease	\- <u>-</u>	Fibrin-ferment (راجع خثراز)	,
Maladie d'hypertension et d'artério- sclérose du cœur		Serozyme (ج) خَمِيرَةُ الْمَصْلِ (ج) Sérozyme	(483

Heart-beat (مجق) Heart-beat التَّلْب (مجق) Battements du cœur (انْقِبَاض القَلْب وَانْبِسَاطُه) (مجق)	(504	ــــ دَاء الْقَلْب الْمُضْغي Embryocardia Embryocardie	
الدُّلْمَة : عِرْق أَخْضَرُ حَيْث مَجْرَى البَوْل(مِتن) Vein of penis = vein of urinary bladder Veine de la verge ou veine de la vessie	(505	كَاء كُشُمُول (ج) Disease of Kussmaul Maladie de Kussmaul (راجع التهاب برانية الشريان العقدي)	(1 95
الم المَدِيّ (مِحِقَ) Sang humain Reserve of human blood Réserve de sang humain الم	(506	دَاءَ لَنْنَاوِيّ مُحَبَّب أُرْبِيّ تَحْت الحَادِّ (ج) Lymphogranulomatosis (inguinal subacute) Lymphogranulomatose inguinale subaiguë (راجع مرض نيكولا نانر)	(496
Blood (entire) Sang entier الدَّم (تَزَایُد فِي عُضْو) (محق) Hynérémie		دَاءَ لَنْنَاوِيِّ مُحَبَّب خَبِيث (Lymphogranulomatosis (malignant (راجع داء حبیبی خبیث)	(1 97
Hyperemia (ج) رَاجِع تبيغ) Pyaemia (تَقَيُّع) Pyemia Pyemia Pyémie = pyohémie		Anemia with falciform red blood corpuscles Anémie à hématies falciformes (drépanocytose)	(498
الدَّم (تَكُبْرُت) Thiemia Thiemie		(راجع ماقة دم بكريات متجلية الشكسل في الزنج)	
صد دَم التَّذَين Dragon's blood من التَّذَين Sang-de-dragon الدَّم (تَوَقَّفُ أو بُطْء تَدَنَّقُ في الوَرِيد)		دَاحِــر دَاحِــر Alexine (مَادَّة مُهْلِكَة لِلدَّم لِلجَرَاثِيم تَكُون فِي مَصْــل الدَّم)	(499
Venostasis Vénostase دَم الْحَيْض = الطَّبْث (مِجِق) Menstrual blood	(507	دَاخِلَ الشَّرْيَانِ (ج) أَو ضِمْشِرْيَانِيُّ (أَي تَالَم ضِمْن الشَّرْيَان) Intra-arterious Intra-artériel	(500
Sang menstruel الدَّم (رُكُود) Stasis of blood	(508	دَاخِل الوَرِيد أَو ضِمْوَرِيدِيَّ (ج) Intravenous Intraveineux ou endoveineux	(501
Stagnation du sang (stase sanguine) دُم شَنْان أو بُنْكُلُّ (ج) Blood (transparent or lacquered) Sang transparent, laqué	(509	دَالِيَة (مِجِق) (ج) تَوَسُّع الوَرِيد (ج) Varice, phlébectasie (وَرِيد مُتَعَرِّج مُتَوَسِّع مَرَضِيًا بِسَبَسب السَّدَاد مَجْرَى الدَّم) (مِجِق)	(502
دَم عَانِك إِذَا كَان فِي لَوْنِهِ صُنْرَةَ (ل) Blood (yellowing) Sang jauni	(510	الدُّبُل (مِجَق) Bubo (وَرَم فِي مُغَدَّةً لَنْغَاوِيّة)	(503

Vortex Vortex (des fibres) du cœur	(521	Gore دُم مُتَخَثَّرُ Sang coagulé	(511
الدَّوَالِي (مِجِق) (أَو تَوَسُّع الوَرِيد) Varicose veins (varices) Varice artérielle (varices)	(522	الدَّم (مُمْتَلِيء بـــ) Hematose = bloody Bondé de sang	,
(الدُّوالِي غِلظ في الأَوْرِدَة واسْتَطَالَة فِيهِ ا يَكُون غَالِمًا فِي الطَّرَفَيْنِ السَّفْلِيَّيْنِ وَفِي اَوْرِدَة اَسْفَل المُسْتَقِيم وفي الصَّفَن وهذا الفِلَسظ يَمْنَع رُجُوع الدَّم إلى الوَرَاء (مبحق)		Vaginal blood دَم المَهْبِلِلِ كَالَّهُ Sang du vagin (ou sang vaginal) (المَهْبِل هو الْقَنَاة المُهْبَدَّة مِن الفَرْج إلى الرَّحِم)	(512
الدَّوَالِي (اسْنِثْصَال) Varicotomy = cirsotomy Varicotomie = cirsotomie	(523	کمَة (راجع خثرة) (مجف) (ج) Thrombus, haematoma Thrombus, hématome	(513
دَوَال أُمدَمِيَّـة (ج) Varix (aneurismal) Varice anévrismale	(524	(تَجَمُّع الدَّم خَارِج الأَوْعِيَة) (مجق) دَمَوَانِي = شَبيه بالدَّم	(51 4
الدَّوَالي (نَكُوُّن) = تَمَدُّد الأَوْرِدَة Varicosis	(525	Hematoid = hemoid Hématoïde	
Varicose Varicocele Varicèle = cirsocèle	(526	دَمَوِي أَو وِعَائِيدَمَوِي Sanguineous, hemal Sanguin	(515
کُوال شِرْیَانِیَّة (ج) Varix (arteriosus) Varice artérielle	(527	ــــ الدَّمَوِي (تَغَوُّط الوِلْدَان) Melaena Mélaena des nouveau-nés	
Circulation کَوْرَان ہے جَرَیَان Circulation	(528	الدَّمَويَّـــة (راجع جذور الدم)	(516
دَوَرَان تَاجِيّ (ج) Circulation (coronary) Circulation coronaire	(529	ــــ الدَّمَوِيَّة (المُتَوَيَّات) Tonic (hematic) Toniques hématiques	
Circulation (portal) (ج) دَوَرَان بَابِيّ (ج) Circulation portale	(530	دُهْك العُـــرُوق (راجع رهس العروق)	(517
دَوَرَان رِنُوِيِّ (ج) Circulation (pulmonary) Circulation pulmonaire	(531	الدُّهْن فِي الدَّم (ازْدِيَاد) Hyperlipemia	(518
دَوَرَان لَنْفَاوِيِّ (ج) Circulation (lymphatic) Circulation lymphatique	(532	Hyperlipémie دَوَام الجِزْع الشَّرْيَانِي (ج) Persistent truncus arteriosus	(519
Circulatory (ج) دَوَرَانِيِّ (ج) Circulatoire	(533	Tronc artériel persistant (هُو عَدَم تَكَامُل الحَاجِز بَــيْن الأَبْهَــــر والشَّرْيَان الزَّنْوِيِّ) (ج)	
الدُّوْرَةَ الْحَيْضِيَّةَ (ج) (راجع الطهث) Menstrual cycle Cycle menstruel ou cycle de menstrua- tion	(53 4	دَوَامِ الْقَنَاهُ الشَّرْيَانِيَّة (ج) Patent ductus arteriosus Conduit artériel patent	(520

رَاصَّة الدَّم (ج) Agglutinin	(546	دَوْرَةَ دَمُوِيَّة صُغْرَى أَو رِئُويَّة	(535
رَاصَّة الدَّم (ج) Agglutinin (ج) = مُلْزِنَــة الــدَّم	(0	Circulation (pulmonary)	
رَافِز : نَابِض أَو خَانِق	(547	Circulation pulmonaire ou petite circu-	
Artery (pulsatory)		lation du sang (أَوَّل مِن تَكَلَّم عَنْها ابْن النَّنِيس المَصْرِي)	
Artère pulsatoire ou pulsative			,526
رَمَٰزَ العِرْق ِنَبَضَ وَالعِرْق رَافِز أَو رَمَّاز (متن)		دُوْرَةَ دَمُوِيَّة كُبْرَى	(536
رَانِعَة التَّوَتُّر وَمُقْبَضَة الشَّترايين (ج)	(548	Circulation of blood Grande circulation du sang	
Pressor-constrictor		(أَوْل مِن تَحَدُّث عَنْها وَوَصَفَها ابْن رُشد	
Presseur-constricteur		الْكَفِيْدُ تَبْلُ William Harvey)	
رَبْط الشُّرْيَانِ اللَّا إِسْمِيِّ (سجق)	(549	دَوْرَةَ الدُّم فِي الأُم (مُتَمَيِّزَةَ عن دَوْرَةَ الحَهِيل	(537
Innominate artery (ligature of)		أي الجَنِين) (مجق)	
Ligature de l'artère innominée	.550	Maternal blood circulation	
Bar (to) the vein رَبْط الوَرِيد	(550	Circulation du sang maternelle (ou chez	
Barrer la veine	.551	la mère)	.520
الرَّجَهَانِ الأُذَيْنِيِّ (ج) ر أو انْقِبَاضِ الأَذَيْنَةِ اللَّينِّفِيِّ (ج)	(551	ذَات الجَنْب والتَّأَمُّور (ج)	(538
Auricular fibrillation		Pleuro-pericarditis Pleuro-péricardite	
Fibrillation auriculaire		-	(539
(ِهُو مَقْد المُعَدَّدة الجَبْيِيَّة لِسَيْطَرَتِها على نُظُم		ذَات الشَّغَاف البَطِيئَة الخَمِحِيَّة الخَبِيئَة الخَبِيئَة على المُعَالِيَّة الخَبِيئَة الخَبِيئَة الخَبِيئة	(339
الْقَلْب) (ج)		Endocarditis (slow, infectious and malignant)	
رَسَّام الْقَلْب (جهاز) Electrocardiograph	(552	Endocardite lente, infectieuse, maligne	
Electrocardiographe		(راجع داء جاکود _ اسلر) (ج)	
(راجع مخطط)		ت التَّسَفَاف الحَمِيدَة (ج)	540)ذا
الرَّسْمِ الكَهْرَبِيِّ لِلْقَلْبِ = تَخْطِيــط القَلْبِ الكَهْرَبَاوِيِّ (جَ)		Endocarditis (benign)	
		Endocardite bénigne	
Electrocardiography		ذَاتَ الْفُرُوقَ الشَّـعْرِيَّة = النِهَابُ الْمُسرُوقِ الدَّقاق (ج)	(541
Electrocardiographie	(552		•
رَسَّام الْقَلْب الْمُوجِّه (جِهَاز)	(553	Angéite	
Vectorcardiographe Vectorcardiographe		— ذَات المُقَد اللَّنْفَاوِيَّة (ج)	
•	,EEA	Adenolymphoiditis	
رَسَّام کَهْرَبِیَّ لِلْقَلْبِ Electrocardiogram وَسَّام کَهْرَبِیِّ لِلْقَلْبِ Electrocardiogramme (E.C.G.)	(55 4	Adénolymphoïdite	(542
(راجع مخطط القلب الكهرباوي)		ذِيفَان دَمَوِيَّ = سَام دَمَوِيِّ (ج)	()72
	/EEE	Hemotoxin Hémotoxine (toxique sanguin)	
Aortography رَسُم الوَتِينِ الشَّعَاعِيِّ Aortographie	(555	رَابِطَة بَلَازُما (راجع خيط بلازمي)	(543
رَشْهِ السَّرِّم	(556		(544
,	טככו	الرَّ اسِلَان عِرْ قَان في الكَيْفَيْن (ل)	(544
Transudate, transudation (of blood) Transsudation (du sang)	•	Arteries of shoulders Artères des épaules	
	•		(545
— رَشْح اللَّنْفَاوِيَّات (ج)		Cardiographe	(212
Transudation of lymphocytes Infiltration lymphocytaire		(أَدَاهُ لِتَسْجِيلَ نَبَضَات الْتَلْبِ)	

رَوَاحِبِ الْحِمَارِ : عُرُوقَ مَخَارِحِ مَبُوتِهِ (مِتن) Articulation of sound (artery of) Artère d'articulation du son (chez les animaux)	(570	رَمُومِيَّة الدَّم $=$ مَّالِلِيَّة تَرَاصٌ الدَّم (ج) Agglutinability Agglutinabilité	(557
Veins of palm of hand : الرَّوَاهِش Veines de la paume de la main	(571	Épistaxis (راجع نزن انني) Epistaxis (saignement du nez)	(558
(وَاحِدُها رَاهِش أَو رَاهِشَهُ) وَكَذَلِكَ كُلُولُ النَّوَاشِير (م)) : عُرُوق ظَاهِر الكُفُّ (مَّن) أَو بَاطِن الذَّرَاع (م)		الرُّغَثَاء عِرْق فِي الثَّدْي يَدُرٌ اللَّبَن (ل) Lactiferous artery of mamma (or mama) Artère lactifère de la mamelle	(559
ارَيَّ دَمُوِيِّ (ج) Irrigation of blood Irrigation sanguine	(572	الرُّغَوِيِّ : (راجع حيوان البرداء الدمــوي والطّغيلي الدموي)	(560
ـــ رَيِّ وَرِيدِيِّ Infusion (intravenous) Infusion intraveineuse		Dance of arteries (ج) رَقْص الشَّرَايِين (ج) Danse des artères (danse de Saint - Guy) (chorée)	(561
Lung (cardiac) عَلْبِيَّة Poumon cardiaque	(573	رَفُوء = قَاطِع النَّزْف (مَا يَقِف النَّزْف) (مجق) Haemostatic = hemostatic	(562
Auricular appendix زَائَدَةَ أُذَيْنَةَ الْقَلْب Appendice auriculaire	(574	Hémostatique	
الزَّائِدَةَ الْأَنْيَّيَّة Adenoids مَا النَّائِيَّةِ Adénomes naso-pharyngiens (نَسِيج لَنْفَاوِيٍّ مُتَضَدِّم يَعُوق النَّنَفُسُ)		رُفُوءَ = إِرْفَاءَ (= فَطْعِ النَّزِيفِ) Hemostasis Arrêt du saignement	
رُ سِيج لَعَاوِي مِنصَدَم يَعُوق النَّمَانِ) Haemoculture زُرْع الدُّم (ج)	(575	Sludge of erythrocytes (رُكْمَة (مجق) Tas d'érythrocytes	(563
Hémoculture	(373	(هِي تَحَمُّعَات غَيْر مُنْتَظِمَة مِن كُرَيَّات السَّمَ	
Cyanosis (ج) = ازْرِقَاق (ج) الزُّرْقَة (ج) = ازْرِقَاق (ج)	(576	الْحُمُّر تُحُدُّث بِالدُّوْرَةِ الْدُّمَوِيَّة فِي بَعْ فَ فَ فَكُوْرَةِ الْدُّمَوِيَّة فِي بَعْ فَ فَ فَا لَكُوْرَةً الْدُّمَوِيَّة فِي بَعْ فَ فَا لَكُوْرَةً الْدُّمَوِيَّة فِي بَعْ فَالْحَالَ فَا لَا لَهُ وَالْحَالَ فَا لَا لَهُ وَالْحَالَ فَا لَا لَهُ وَاللَّهُ وَاللَّالِ اللَّهُ وَاللَّهُ وَاللّهُ وَاللَّهُ وَاللَّالِمُ وَاللَّهُ وَاللَّالِمُ وَاللَّالَةُ وَاللَّالِمُ وَاللَّالِمُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ وَاللَّهُ وَالّ	
(حَالَة يَحْتَوِي فِيها الدَّم المَوْجُود فِي الأَوْعِيَة الشَّعْرِيَّة وَالْوَرْيُدَات وَالْأَوْرِدَة على أَكْثَر مِن أَنْ مِن اللهُ مُنْ أَنْ مِن مِنْ مِن اللهُ مُنْ أَنْ مِن اللهُ مُنْ أَنْ مِن اللهُ مُنْ اللهُ اللهُ مُنْ اللهُورُ وَاللّهُ اللهُ مُنْ اللهُ اللهُ مُنْ اللهُ مُنْ اللهُ مُنْ اللهُ مُنْ اللّهُ مِنْ اللّهُ مُنْ اللّهُ مِنْ اللّهُ مُنْ اللّم		Stagnancy of blood (ج) رُكُود الدِّم (ج) Stagnation du sang	(564
خَمْسَ عَرَاْمَاتُ مِن الْهِمُنُوعَلُوبِينَ عَيـــرِ الْهِمُنُوعَلُوبِينَ عَيـــرِ الْهُمُنْوَعَلُوبِينَ عَيـــرِ الْمُشْبَعِ النَّاتِيجِ عِن نَقْصِ الْجَرَيَانِ) (ج)		Stasis (venous) گُود وَرِيدِي Stase veineuse	
زُرْقَة النِّهَايَات = ازْرِقَاق الأَطْرَاف (ج) Acrocyanosis		الرُّهَاع (نَفْر دَم يُصِيب الفَنَيَات أو الشَّابَّات)	(565
Acrocyanose المَدُنُّ مَا الْمُدُنِّ وَ الْمُدَنِّ وَالْمُدَنِّ وَالْمُدُنِي وَالْمُدَنِّ وَالْمُدَنِّ وَالْمُدَنِّ وَالْمُدُولِ وَالْمُدُولِ وَالْمُدَنِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُدَنِّ وَالْمُدُولِ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِي وَالْمُعِمِّ وَلِيْعِمِ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِي وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَلِيْعِمِ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِي وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِي وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَلِيْعِمِ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِي وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِّ وَالْمُعِمِ		Chlorosis Chlorosis	
(هِي زُرْقَة بُيَنَاظِرَة فِي الْيَدَيْنِ وَالْقَدَمَــــــيْنِ تُسْتَغِر عِن تَشَنَّج فِي شُرَيِّنَاتِ الجِلْد) (ج)		رُمَاعِيٌ : Chlorotic Chlorotique	(566
ُزُلَال مَصْلِي = آحِين المَصْل = مَصْلِين (ج) Serum albumin Sérum-albumin = sérine	(577	Clangor الرَّنِين الأَبْهُــري Bruit clangoreux aortique	(567
رَلَّة مَلْبِيَّة = ظَمَا الهَوَاء = عُسْرِ النَّنَفُّسِ	<i>(5</i> 70	رَنين التَلْب	<i>(EC</i> 0
Dyspnea (cardiac) Dyspnée cardiaque (essoufflement, soif	(578	Ringing or clanging sound of the heart Bruit clangoreux du cœur	(568
d'air) Blood-type يُنَة الدَّم $=$ يُنَة الدَّم $=$ يُنَة الدَّم	(579	رَهْس الغُرُوق = دَهْك الأَوْعِيَة (ج) Vasotripsy	(569
Type du sang		Vasotripsie, angiotripsie	

سَبَلِ الرَّهَدِ الحُبَيْبِيِّ = سَبَلِ حَثْرِيِّ (مجق) Pannus (trachomatous)	(590	Syphilitic aorta (مجق) الأَوَرْطِيُّ (مجق) Aorte syphilitique	(580
Trouble trachomateux (de la vue) (trou-		(التِهَاب الوَتِين الزُّهَرِيَّ) (مجق)	
ble de la conjonctivite granuleuse) (هو اَوْعِيَةٍ دَمَويَّة دَقِيقَة تَمْتَدٌ على سَطْـح		زِيادَة بَوْلِيَّة الدَّم (مجق)	(581
القَرْنِيَّة المُلُوِيِّ مِن الأَوْعِيَّـة الدَّمَوِيِّــة المُحِيطة بها) (مجق)		High blood urea, hyperuremia Augmentation d'urée dans le sang (hyperurémie)	
صِحِلٌ النَّبُ ض Cardiogram Cardiogramme	(591	(راجع تبولن الدم)	
(الرَّسْم الذي نُسَجِّلُه مُسَجِّلَة خَفَقَات القَلْب)		Hyperglyceamia (مبحق) الدَّم الدَّم الدَّم السَّمِيُّر الدَّم السَّمِيِّر الدَّم السَّمِيِّر الدَّم	(582
السِّكَاءَةَ والسُّكَاء : عَرْق فِي أَسْفَل لِسَسَان Vein (lingual:) (of horse) (الفَرَس (مِتن) Veine linguale (du cheval)	(592	(حَالَةَ مَرَضِيَّة تَظْهَر عِنْدَما تَزِيد كَمَّيَّة السُّكُر في الدَّم على المُعَدَّل مِن خَلَل في عَمَل بَعْض الْمُدَد المُثْمَ) (محق)	
السَّجْق الدَّامِي (المُحْتَسوي على نِسْبَسة كَبِيرَة مِن الدَّم) Blood sausage	(593	رِيَادَةَ الكَلسيُّوم فِي الدَّم Calcemia وَيَادَةَ الكَلسيُّوم فِي الدَّم	(583
Saucisse de sang		(راجع تكلس الدم)	
سَدٌ دَمَوِيِّ دِمَاغِيِّ (ج) Barrier (haemato-encephalic) Barrière hémato-encéphalique	(594	سَاعِد الدَّرِّ : عِرْق يَنْزِل الدَّرِ مِنْه إلى الضَّرْع مِن النَّاقَة أو العِرْق الذي يُؤَدُّي الدَّر إلــى ثَدْي المُرَّاة (ل) (Vein (lactiferous	(584
سَدٌ دَمَوِيّ سحَائيّ (ج)	(595	Veine lactifère	
Barrier (haemato-meningeal) Barrière hémato-méningée		السَّافِن عِرْق في بَاطِنِ الصُّلْبِ طُولا يَتَّصِل به نِيَاط الْقَلْبِ (و) وَيُسَمَّى الأَكْمَل	(585
السَّدَاد الشَّحْمِيّ (مجق) Fat embolism السَّدّة الدَّسَمِيَّة (ج) Embolie graisseuse	(596	وهو أيضا السَّافِين والسَّفِين	
السدة الدسمية (ج) Embolie graisseuse (انْسِدَادِ الأَوْعِيَة الدَّمَويَّة في مَكَان مـــن		Vein of arm Veine du bras	
الحِسْم بِقَطَرَاتَ مِن الثَّشَحُم دُخَلَت الدَّوْرَةُ الدُّوْرَةُ الدُّمُويَةِ) (مجق)		السَّاق البَيْضَاء White-leg	(586
السَّدَاد (وَضْع) (لِوَتْف النَّزيف)	(597	Leucophlegmasie (œdème blanc dou- loureux)	
Plugging Tamponnement		(تَنْتُج عنِ تَخَثُّر أَوْرِدَهُ الطَّرَفُ الأَسْفَـــل وانْسِدَاد أَوْعِيَتِهِ اللَّمْفِيَّةِ) (مجق)	
سَدَّهُ الشَّرَايِينِ الإُكْلِيلِيَّة	(598	ــ السَّاق الخَشَبيَّة Leg of wood	
Thrombosis (coronary) Thrombose des coronaires		Jambe de bois	
(راجع خثر الشرايين الاكليلية)		السَّاهِرَة : العِرْق (متن) Vein	(587
سَدُّهُ وَرِيدِيَّةٍ (انْسِدَاد في وِعَاء دَمَوِيّ)	(599	Veine	
Embolism Embolie (thrombose veineuse)		سَـائِل دَمُوِيِّ (مجق) $=$ سَـائِب دَمَوِيِّ او مَـائِع دَمُويِّ (Sanguineous) دَمُويِّ	(588
(راجع خثر وريدي) • • • •		Fluide sanguin	
Cardia (ج) سُدْنَة (ج) Cardia	(600	سَبُّخ العِرْق : سَكَن من ضَرَبَان وأَلَم (و)	(589
رهِي فَنْحَة عُلْيا فِي المَعِدَة تَقَع قَرِيبَة من القَلْبِ تَصِل المَعِدَة بِالبُلْعُوم)		Appease (to) (vein) S'apaiser (veine)	

		•	
السَّلْمَة المِرْقِيَّة (ج) Goitre (vascular) Goitre vasculaire	(616	اسَرِّب تَسْرِيبا Infusion التَّا الله الدَّام المَّام المَّم المَّام المَّم المَّام	(601
سَلِينَة خَلَايا الَّدَم (سِجِق) Haemocytoblaste Hémocytoblaste (هِي أَصْل جَبِيع عَنَاصِر الدَّم الخَلَوِيَّة وَتَكُون	(617	التَّسْرِيبِ ادْخَال سَائِل فِي الْوَرِيد بِبُطَء سَرَطَان : نَهَاء خَبِيث (راجع ورم) (Neoplasm = tumour (malignant) Néoplasme = tumeur maligne	(602
في نِقْي العِظَامُ) (سجق) سَلِيفَة النُّخَاعِيَّة (سجق) Myeloblast	_	لَّ لَوكيميا Leukemia Leucémie	(603
Myéloblaste (هِي أَصْلِ الخَلَايا النُّخَاعِيَّة التي تَنْشَا مِنها كُرَيَّات الدَّم البِيضِ الخُبْنِيَّة) (حِجَق)		Aleukemia المُرَيَّات البِيض Aleucémie	(604
السَّمُّ: عِرْق فِي خَيْشُوم الفَرَس وَهُما سَمَّان (و) Vein of nose (of horse) Veine nasale (du cheval)	(618	سيرَان الدَّم (اضْطِرَاب) Defect conduction of blood Conduction défectueuse du sang	(605
Blood mobile مَــُّـارَةَ الدَّم Voiture (de transport) de sang	(619	(راجع حصار القلب) السَّرِيحَة الطَّرِيقَة المُسْتَثطِيلَة من الدَّم (و)	(606
السَّـوَاعِد : عُرُوق في الضَّرْع يَجِيء منهـــا اللَّبَن إلى الإحْلِيل (متن) (راجع ساعد الدر)	(620	السَّطَام النَّأْمُورِيِّ (ج) Pericardial tampon Tampon péricardique	(607
Hemoflagellate سِيَاط دَمُوِيّ مُلْنَيْلِيّ Hémoflagellé	(621	Heart tampon (ج) السَّطَام الْقَلْبِيِّ (ج) Tampon du cœur	(608
السَّيسَالِيَّة (اسْتِسْقَاء القَنَاة) Hydrorachis Hydrorachis	(622	Bleeding surface (مجق) Surface ensanglantée	(609
Flow of blood سَيَلَان دَمَوِيِّ Emission sanguine (écoulement san-	(623	Amplitude of pulse سَمَة النَّبْض Amplitude du pouls	(610
guin)		سَـقَى العِرْقُ : سَـال وَأَمَدٌ مَلَم يَنْقَطِع (و)	(611
Lymphorea سَيَلَان اللَّنْفَا Lymphorée		سَكَب او صَبّ (الدَّم) Perfusion (of blood)	(612
شَاصَ العِرْقُ مَاجِ (و) (Beat (to) (artery)	(624	Perfusion (du sang)	
والثُنُّوْصَةُ آخْتِلَاجَ العِرْق (و) Battre (artère)		(انْعَاش جِسْم الإنْسَان بِالْرَار الدَّم خِلَالَه)	
الشَّماغِرَان مُنْقطع عِرْق السُّرَّة وهو الْمُتُمُّ عند	(625	Fit (apoplectic) Coup de sang	(613
أَبِي ۗ غُبُيْدُهُ (م) Termination of umbilical vein Bout de la veine ombilicale		Sugar of blood سُكَّر السَّدَّم Sucre sanguin	(614
الشَّانُانِ عِرْقَانِ يَنْحَدِرَانِ مِنِ الرَّأْسِ إِلَّسِ الحَاجِبَيْنِ ثُمَّ إِلَى الْمَيْنَيْنِ (م) Tear-duct, lachrymal artery	(626	Hyperglycemia (السُّكَّر فِي الدَّم (تَزَايُد Hyperglycémie	
Conduit lacrymal, artère lacrymale		(راجع تحلون الدم)	
الشَّاهِق العِرْق الضَّارِب مِن عُرُوق البَدَن إلى Vein (ascending) نَوْق (مِتن) Veine montante	(627	السُّلَامَيَات : عُرُوق ظَاهِرِ الكَفَّ والتَدَم (و) Veins of external palm (or foot) Veines de la paume externe (ou du pied)	(615
		F.04)	

الشَّرَايِينِ المُغْمَدَةِ (مِجِق) () Arteries (sheathed	(6 4 0	Sinusoidal شِبْه جَيْرِيَ Sinusoïde	(628
Artères engainées (هِي بِالطِّحَال وَيكُسُوها غِلَان ذو تَرْكِيب مَخْصُوص) (مجق)		شَبَكَة وَرِيدِيَّة (ج) = ضَـٰفِيرَة وَرِيدِيَّة Plexus (venous) Lacis veineux, réseau veineux	(629
الشَّرَابِينِ الهُدْبِيَّةِ (محق) Arteries (ciliary) Artères ciliaires	(641	(راجع ضغيرة وريدية) شَـدْوِيَّية الدَّم (مجق) = تَشَـدْمُن الدَّم (ج) Lipaemia	(630
الشَّرْخ المِرْق (و) Veine	(642	Lipémie = lipidémie (تَظْهَر نِيها شَرَابِين شَبَكِيَّة أَلْعَيْن كَأَنَّها ()	
الشَّرْيَان : العِرْق النَّابِض يَحْمِل الدَّم مــن Artery (و) الجَسَد (م Artère	(643	مُمْتَلِئَة بِاللَّبَنَ) مُمْتَلِئَة بِاللَّبَنَ) شَاهِرُهـا (و) أو شَذِب العُرُوق (رَجُلُّ) ظَاهِرُهـا (و) أو عُرُوق شَذِبة (veins (apparent) كُلُوق شَذِبة Veines apparentes	(631
الشَّرْيَان الإِبْطِيِّ (سجق) (ج) Artery (axillary)	(644	شُذُوذ الشَّرَابِين (مجق) Abnormalities of arteries Anomalies des artères	(632
Artère axillaire شِرْيَان الاحْشَاء (ج) شِرْيَان جَوْفَبَطْنِي (ج) Trunk (coeliac or celiac)	(645	شَرَابِين الأَفْرَاسِ الرَّاحِيَّة (ج) Arteries of palmar arches Artères des arcades palmaires	(633
Tronc coeliaque الشَّرْيَانِ الأَخْرَمِ (مِحِق) Artery (acromial)	(6 1 6	مُتَرَايِينَ الْبَشَيَرَةَ (ج) Arteries (epidermal) Artères épidermiques	
(غَرْع مِن الشَّرْيَان تحت التَّرْقُوة) (مجق)		الشَّرَايِينِ التَّاجِيَّةِ (محق) = الشَّرَايِينِ التَّاجِيَّةِ (محق) = الشَّرَايِينِينِ التَّاجِينِ الْكِلْمِينِيَّةِ (ج) (Arteries (coronary)	(634
الشَّرْيَانِ الأَخْمَصِيِّ (ج) Artery (plantar) Artère plantaire	(647	(هي شَرَابِين القلْب) (مجق) Artères coronaires Arterios (umbilical مرابع من المرابع المراب	(635
Artery (auricular) (ج) شِرْیَان الْأَذُن (ج) Artère auriculaire	(64 8	الشَّرَايِين السُّرُّيَّة () Arteries (umbilical) (شَرَايِين الحَبْل السُّرَّي) Artères ombilicales	(033
Artery (gluteal) (ج) الشَّرْيَانِ الأَلْبِيِّ (ج) Artère fessière	(6 1 9	الشَّرَابِينِ الضَّالَّةِ (محق) Arteries (aberrant) Artères aberrantes	(636
الشَّرْيَانِ الانْتِهَائِي (ج) Artery (terminal)	(650	Arteriology (عِلْم) Artériologie	(637
Artère terminale الشَّرْيَانِ البُلْمُومِيِّ السُّغْلِيِّ (ج) Artery (pharyngeal inferior) Artère pharyngienne inférieure	(651	الشَّرَايِينِ الَّلْقَانِقِيةِ (مِجقِ) (Arteries (allantoic (مُوجَد فِي النَّكْوِينِ المُبكِّر لِلجَنِينِ)	(638
الشَّرْيَان تحت التَّرْقُ مُ مَوَة (مَجَق) (ج) = (الشَّرْيَان تَح _ تَرْقُوِيِّ (ج) الشَّرْيَان تَح _ تَرْقُوِيِّ (ج) Artery (subclavian) Artère sous-clavière	(652	شَّرَابِينِ اللَّوْلَبِيَّةَ (مِجق) (راجع الشريان المحاري) (Arteries (helicinae) Artères hélicines (هِي شَرَابِينِ القَضِيبِ والرَّحم) (مِجق)	(639

(شِرْيَان يُغَذِّي الحَوْصَلَة مُتَّصِل بِالحَوْصَلَة الصَّفْرَاوِيَّة أو الرَارِيَّة) (مجق)		الشَّرْيَانِ النَّنَاسُلِيِّ (مِجِق) Artery (genital)	(653
الشَّرْيَانِ الْخَلْلِيِّ (الْحَرْقَفِيِّ الْبَاطِن) (مِحِق)(ج) (أي مُتَمَلِّق بِخَلْلَة البَطْن وهي ما بسين الشُّرَّة وَالْعَانَة) الشُّرَّة وَالْعَانَة)	(666	Artère génitale (شِرْيَان يُغَدِّي المنسل) (مِجِق) الشَّرْيَان الشَّاقِب (ج) Artery (perforating)	(654
Artery (hypogastric) Artère hypogastrique		Artère perforante الشَّوْ كَانِ الثَّدْمِيِّ (ج)	(655
الشَّرْيَانِ الخَصَوِيِّ (مجق) (Artery (testicular)	(667	Artère mammaire	
Artere testiculaire الشُّرْيَانِ الخَلَامِـيِّ (مجق)	(668	الشَّرْيَانِ التَّدْيِيِّ الدَّاخِلِيِّ (سِجِق) أو البَاطِن Artery (internal mammary) Artère mammaire interne	(656
Artery (hybrid type) (or mixed type artery) Artère hybride (شِرْیَان غِلَالَتُهُ الوُسْطَی سِنِ طَبَقَتَ سِیْ		الشَّرْيَانِ الجِلْدِيِّ (مِجِق) Artery (cutaneous) Artère cutanée	(657
إَحْدَاهُما عَضَلِيَّة وَالأُخْرَى مَرَنَّة وَيُعَــــَّدُ مَرْحَلَة انْتِقَالِيَّة بَيْن الأَبْهَــر وَالشَّرَابِـــين الحَشْوِيَّة) (محق)		(الشَّرْيَانِ الذِي يُمِدِّ الجِلْدِ بِالدَّمِ) (محق) الشَّرْيَانِ الجَوْمِيِّ (راجع شريانِ الأحشاء) (محق) Artery (coeliac) Artère coéliaque	(658
الشَّرْيَانِ الخَلْنِيِّ لِلْوَجْهِ (مِجِق) Artery (facial, posterior) Artère faciale postérieure	(669	الشَّرْيَان الحِجَابِيّ (مِجِق) Artery (diaphragmatic) Artère diaphragmatique	(659
الثُّنَّرْيَانِ الدَّرَقِيِّ (مِجق) (ج) Artery (thyroid) Artère thyroïdienne	(670	الشَّرْيَان الحِجَابِي السُّنْلِيّ (محق) (ج) Artery (phrenic, inferior) Artère phrénique inférieure	(660
الشَّرْيَانِ الدَّرَقِيِّ الأَسْفَلِ (مِجق) Artery (inferior thyroid) Artère thyroïdienne inférieure	(671	Artery (orbital) الشَّرْيَان الحِجَاجِي Artère orbitaire	(661
الشَّرْيَانِ الدَّرَقِيِّ الأَعْلَى (مِجِق) () Artery (superior thyroid	(672	الثِّرْيَانِ الحَرْقَنِيِّ الخَارِجِيِّ (مِجِق) Artery (external iliac) Artère iliaque externe	(662
الشَّـرْيَانِ الذَّيْلِيِّ (أو الذَّنبِيِّ) Artery (caudal) Artère caudale	(673	الثَّرْيَانِ الْحَرْقَفِيِّ الْمُشْتَرَكِ (مِحِق) Artery (common iliac) Artère Iliaque commune	(663
الشَّرْيَانِ الرَّاجِعِ (ج) Artery (recurrent) Artère récurrente	(674	الشَّرْيَانِ الْحُقِّيِّ لِلْعَضَلَةِ السَّادَّةِ (مِحِق) Artery (acetabular) of obturator Artère acétabule (ou cotyle) de l'obtu- rateur	(664
الشَّرْيَانِ الرَّحِمِيِّ الْبِيضِيِّ (ج) Artery (utero-ovar ian or utero-ovarial) Artère utéro-ovarienne	(675	(شِرْيَان يَتَفَرَّع مِن الشَّرْيَانِ السَّادَّ مُمِــدُّا الرِّبَاط المِبْزُوم وَالكَرْمَة اي رَأْس عَظْم الْفَخِذ) (حِينَ)	
الشَّرْيَانِ الرَّنُوِيِّ (مِحق) (ج) Artery (pulmonary) Artère pulmonaire	(676	الشَّرْيَان الحَوْصَلِيِّ (مجق) Artery (cystic) Artère kystique	(665

الشُّرْيَانِ السِّنْخِيِّ الأَسْفَلِ (مِجِق) (Artery (alveolar inferior	(689	الشَّرْيَانِ الزَّائِغِ (مِجق) Artery (aberrant) Artère aberrante	(677
Artère alvéolaire inférieure (مَرْع مِن الشِّرْيَان الفَكِّي الدَّاخِلِي) (مجق)		(هُو الذي سَلَك سَبيلا غَيْر مَاْلُوف) (مجق)	
الشُّرْيَانِ السِّنْخِي الأَعْلَى (لِمِجَق) (أَحَد نُرُوع الشَّرْيَانِ الحِجَاجِي الأَسْفَلِ) (تَدَ	(690	مِّـرْيَانِ الزُّجَاجِيِ (سَجَق) Artery (hyaloid)	(678
Artery (alveolar superior) Artère alvéolaire supérieure		Artère hyaloïdienne (يُطْلَق على الشَّرْيَانِ الذي يُغَذِّي الجِسْــم الزَّجَاجِي بالدَّم في الجَنِين) (مجق)	
الثُّرْيَانِ الثُّرْسُوفِي (ج) Artery (epigastric)	(691	الشُّرْيَانِ الزَّنْدِيِّ (مِحِق) (ج) (Artery (ulnar)	(679
Artère épigastrique (أَي وَاقِع مَوْق الْمَعِدَة وَهُو خَاصٌ بِجُدْرَان البَطْن الْأَمَادِيَّة)		Artere cubitale	.
الشَّرْيَانِ الشُّعَبِيِّ (مِجِق) (نِسْبَة إلى اَلشَّعَبْبَاتِ القَصَبِيَّة)	(692	الشَّرْيَانِ السُّبَاتِيِّ (مِبق) (ج) Artery (carotid) Artère carotide	(680
Artery (bronchial) Artère bronchique		الشُّرْيَانِ السَّبَاتِيِّ الْخَارِجِـــيِّ (مِجِق) أو الظَّاهِر (ج) (Artery (external carotid	(681
الشَّرْيَانِ الصُّدْغِيِّ (ج) Artery (temporal)	(693	Artery (external carotid) Artère carotide externe	
Artère temporale الشَّرْيَان الطِّحَالِيِّ (مجق) (ج)	(694	الشَّرْيَان السَّبَاتِيِّ الدَّاخِلِيِّ (مجق) او الباطن (ج) (Artery (internal carotid	(682
Artery (splenic) Artère splénique, artère surrénale (ar-	(051	Artery (internal carotid) Artère carotide interne	
tère capsulaire, artère sylvienne) شِـرْيَان الطَّرَف السُّنْلِي (سجق) .	(695	الشَّرْيَانِ السَّبَاتِيِّ المُشْتَرَكِ (مِجِق) Artery (common carotid)	(683
Artery (lower extremity) Artère de la plus basse extrémité		Artère carotide commune شِرْیَان الشَّبَکَة المَرْکَزِیّ (سجق)	(68 4
شِرْيَانِ الطَّرَفِ المُلْوِي (مِجِق) () Artery (upper extremity	(696	Artery (central) of retina Artère centrale de la rétine	
Artère de la plus haute extrémité	(697	الشَّرْيَانِ السَّحَاثِيِّ (مِجِق) Artery (meningeal)	(685
Artery (tibial) (ج) الشُّرْيَانِ الظُّنْبُوبِيِّ (ج) Artère tibiale		Artère méningée الشَّرْيَان السَّمَاتِيّ الأُوْسَط (سجق) Artery (middle meningeal)	(686
الشُّرْيَان العَجُزِيِّ (مجق) (ج) Artery (sacral) Artère sacrée	(698	Artère méningée moyenne	
الشَّرْيَانِ الْعَجْزِيِّ الوَسَطِيِّ (مِجِق) أَو Artery (sacral middle) (ج) Artère sacrée moyenne	(699	الشَّرْيَانِ السُّنْلِيِّ الشَّغُويِّ (مجق) Artery (inferior labial) Artère labiale inférieure	(687
مُسْرِيان العَصَب البَصَرِيّ (محق) Arteria nervi optici Artère du nerf optique	(700	الشَّرْيَانِ السِّنْخِيِّ (مجق) Artery (alveolar) Artère alvéolaire	(688

الشَّرْيَانِ الكُعْبُرِيِّ (مِجِق) (ج) Artery (radial) Artère radiale	(716	الشَّرْيَانِ الْعَضُّدِيِّ (مِحِق) (ج) Artery (humeral) or brachial artery Artère humérale	(701
الشَّرْيَانِ الْكُلُّوِيِّ (مِجِق) (ج) Artery (renal) Artère rénale	(717	الشَّرْيَانِ الْعَضَلِيِّ (مِجِق) Artery (muscular) Artère musculaire	(702
الشَّنْرَيَانِ اللَّلَا إِسْمِيِّ أَوِ اللَّلْمُسَمَّى (مِجَق) أو الْهَمَل (ج) (Artery (innominate	(718	Artery (ophtalmic) الشَّرْيَان العَيْنِيِّ Artère ophtalmique	(703
Artère innominée (شِرْيَانِ يَخْرُج مِن الأَبْهُرِ الجِمَازِيِّ وَيَتَفَرَّع إلى الشَّيْرِايِينِ السُّبَائِيَّة وهو بُخْرَء مسن		الشَّرْيَانِ الْفِذَائِيُّ Feed-wire Artère alimentaire	(704
الْأَبْهُرَ الْبُطَّنْيْنِي فِي الْجَنِينِ بِسَيِّنِ الْقَسَوْسِ الْجِهَازِيَّةِ) (جِيقِ) السِّبَانِيَّة والقُوسِ الْجِهَازِيَّة) (جيق)	(719	الشَّرْيَانِ الفَخِذِيِّ (مِعِق) (ج) Artery (femoral) Artère fémorale	(705
Artery (lingual) (ج) الشَّرْيَان اللَّسَانِيُّ (ج) (Artère linguale (ج) (الشَّرْيَان المَأْبِضِيِّ (الجَّلِيَ المَّالِّ فِي المَّلِّ المَّلِّ فِي المَّلِيِّ المَلْكِلِيِّ المَلْكِلِيِّ المَلْكِلِيِّ المَلْكِلِيِّ المَلْكِلِيِّ المَلْكِلِيِّ المَلْكِلِيِّ المَلْكِلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِيْلِي	(720	الشَّرْيَان النَّقَارِيِّ (مِجق) أَو النِّقَرِيِّ (ج) (Artery (vertebral	(706
Artere populee	<i>1</i> 701	Artère vertébrale الشَّرْيَانِ الْفَكِّيِّ (ج) Artery (maxillary)	(707
الشَّرْيَان المُجَانِب (ج) Artery (collateral) Artère collatérale	(721	Aftere maximano	.700
الشَّرْيَان المِحْفَظِيِّ أو الكُظرِيِّ (ج) (راجع الشريان الطحالي)	(722	Artery (basilar) الشَّرْيَان القَاعِدِيِّ Artère basilaire	(708
الشَّرْيَان المَرِن (مجق) Artery (elastic)	(723	Artery of foot (ج) الشَّرْيَانِ الْقَدَمِيِّ (ج) Artère pédieuse	(709 (710
Artère élastique الشَّرْيَان الْمَسَارِيقِيِّ (مِحِق) (ج) Artery (mesenteric)	(724	الشَّرْيَانِ القَصَيِّيِّ الأَمَامِيِّ (مِجِق) Artery (anterior tibial) Artère tibiale antérieure	(710
Artery (mesenteric) Artère mésentérique الشَّرْيَان المَسَارِيقِيِّ السُّنْلِي (مِحِق) Artery (inferior mesentéric)	(725	الشَّرْيَانِ التَّصَبِيِّ الخَلْنِيِّ (مِجِق) Artery (posterior tibial) Artère tibiale postérieure	(711
Artère inférieure mésentérique الشِّرْيَانِ الْمُشْتَرَكِ (مِجق) Common carotid	(726	الشَّرْيَانِ القَطَنِيِّ (مجق) Artery (lumbar) Artère lombaire	(712
Carotide commune (الشَّرْيَان يَنْقَسِم إلى السُّبَاتِسِي الأَنْسِسِي والسُّبَاتِي الْأَنْسِسِي والسُّبَاتِي الوَّحْشِنِي اللَّذِيْن يُمِيسِدُّانَ الرَّأْسِ والسُّبَاتِي الوَّحْشِنِي اللَّذِيْن يُمِيسِدُّانَ الرَّأْسِ بِالسَّدِّم) (مجق)		ُ شِرْیَان مَّنُویِّ اَو مَٰذَالیؓ (ج) Artery (occipital) Artère occipitale	(713
الشَّرْيَانِ الْمَعِدِيِّ (مِجِق) Artery (gastric) Artère gastrique	(727	الشَّرْيَانِ الْقَلَنْسِيِّ (مِجَق) أَوِ التَّاجِيِّ (ج) Artery (mitral) Artère mitrale	(714
الشَّرْيَانِ الْمُقَوَّسِ (ج) Artery (arcuate) Artère arquée	(728	الشَّرْيَانِ الْكَبِدِيِّ (مِجِق) Artery (hepatic) Artère hépatique	(715

َ شِرْیَانُو وَرِیدِیِّ Arteriovenous Artérioveineux	(742	شِرْیَان مِکْنَسِیِّ الشَّکْل ذو ضَفَائر شَعْرِیَّة(ج) Artery (penicillate) Artère pénicillée	(729
شِرْیَانِیّ (ج) Arterial	(743	الشُّرْيَانِ المُسلى (محق) (شِرْيَانِ يُعَدِّيُ المُنسلِ) (Artery (gonadial	(730
Artériel		Artère gonadiale	
شَرْيَن (جَوَّلَ الدَّم الوَرِيدِي إلى دَم شِرْيَانِيَّ بِفِعْلُ الْأَكْسِجِين فِي الرَّئْتَيْن) Arterialize (to)	(744	الشَّرْيَانِ المُنَظَّمِ (مِحِق) Artery (regulating) Artère régulatrice	(731
Arterialize (to) Artérialiser	(745	الشَّرْيَانِ الْمَنْوِيُّ (ج) Artery (spermatic) Artère spermatique	(732
Artériole		الشَّرْيَانِ المُوَزِّعِ (مِجق) Artery (distributing) Artère distributrice	(733
الشَّعْيْرَةَ الشَّرْيَانِيَّة Capillary (arterial) Capillaire artériel	(746	الشَّرْيَانِ المُوَصَّلِ (مِجق) (Artery (conducting	(734
الشَّغَارِ : عِرْقِ فِي جَنْبِ البَعِيرِ (و) Vein of flank (camel) Veine du flanc (chameau)	(747	Artère conductrice (ج) الشَّرْيَانِ النُّخَامِيِّ (ج) Artery (hypophyseal) Artère hypophyséale	(735
الشِّغَاف : بِطَانَة القَلْب (ج) Endocardium Endocarda	(748	Artère hypophyséale الشَّرْيَانِ الهَمَـلُ (ج) $=$ اللَّا إسْمِـــيِّ او اللَّامُسَمَّى	(736
الشُّفَاف $\underline{}$ التِهَابِ القَلْبِ $\underline{}$ Endocarditis Endocardite	(749	(راجع الاعلاطي)	
شِسْفَانِيِّ = تَأْمُورِيِّ (ج) Endocardial (pericardic) Endocardial (péricardique)	(750	الشَّرْيَانِ الوَجْهِيِّ (ج) Artery (facial) Artère faciale	(737
شَقّ الوَرِيد _ الفَصْد (راجع خزع الوريد)	(751	الشَّرْيَانِ الوَدَحِيِّ الأَمَامِيِّ (مجق) Artery (jugular, anterior) Artère jugulaire antérieure	(738
Phlebotomy Phlébotomie اسْتِهْوَاء الدَّم (ج) (شَلَل الغَوَّاص)	(752	الشِّـرْيَانِ الوَرْبِيِّ (مِجق) Artery (intercostal) Artère intercostale	(739
Aeremia Aérémie (paralysie des plongeurs)		الشَّرْيَانِ الوَرْبِيِّ الأَعْلَى (مِجِق) Artery (superior intercostal) Artère intercostale supérieure	(740
الشَّلِيلِ العِرْق الأَبْيَضِ الذي فِي فِقَر الظَّهْ رِي وهو النُّخَاع (ل) White vein of spinal cord Veine blanche de la moelle épinière	(753	الشَّنْرَيَانِ الْوَرِكِيِّ (ج) Artery (ischial) Artère ischiatique	(74 1

·			
الصَّرَدَان : عِرْمَان يَسْتَبْطِنَان اللَّسَان (و) Veins (sublingual) Veines sublinguales	(763	الشَّوَارِب عُرُوق فِي الحَلَّق تَشْرَب المَساء أو عُرُوق لَاصِقَة بِالخُلْقُوم وأَسْفَلها بِالرَّكَة (ل) Vein of throat	(754
(ج) مَنْق الدَّم (ہجق) $=$ نَتْل الدَّم (ج) مَنْق الدَّم (ہجق) $=$ Transfusion of blood Transfusion du sang	(764	Veine de la gorge الشِسْتُوزُومُوم : دَوْرَة طُفَيْلِيَّة في القَنَـوَات الدَّمَوِيَّة عِنْد الثَّدْبِيَّات وَالطُّيُور	(755
صَفْحَة أو لَوْحَة القَلْبِ اللَّينِيَّة (في عَقِسب الأَدنِيَّة (المُعَتِسب الأَدنِيَّة (المُعَتِسب	(765	الدَّمَوِيَّةَ عِنْدِ النَّدَبِيَّاتِ وَالطَيُّورِ Schistosomum Schistosome	
Plate (fibrous of heart) Plaque fibreuse du cœur (post-infarc- toīde)		الصَّادُ: عِرْق بُيْنِ العَيْنِ والأَنْف فِي الْبَعِيرِ (م) والأَضْيَد المُصَابِ بِالصَّيد (منن) (Vein between eye and nose (camel	(756
مَنْحَة النَّاهُور اللَّبَنِيَّة (ج) Plate (lacteous) of pericardium	(766	Veine entre l'œil et le nez (chameau)	
Plaque laiteuse du péricarde	(767	الصَّادِر (الشُّرَيَّن) (هُو النَّاتِل نَحْو مَرْكَز عَصَبِيّ) (Arteriole (afferent	(757
(راجع جنيعات دموية) Platelets (blood), red-blood discs Plaquettes sanguines, thrombocytes,		Artériole afférente الصَّانِينِ فِي وَرِيدِ ضَخْمِ فِي بَاطِنِ السَّاقِ يَمْتَـدُ	(758
globulins المَرِنَةِ الظَّاهِرَةِ (فِي العِرْقِ) (ج)	(768	ُ حَتَّىَ يَدُخُلُ َ الوَرِيدِ الْفَحِّدِي (و) Vein (saphenous) (leg) Veine saphène (jambe)	
Plate (elastic external) (of vein) Lame élastique externe (de la veine)		صِبَاغ الدَّم (مجق) _ صِبَاغ دَمَوِيِّ (ج) (المَادَّة النِّي نُسَبِّب لَوْن الدِّم) (مجق)	(759
صِمَام الأَبْهُرَ أَو صِمَام الأَوْرُطِيِّ وَهُو صِمَامِ الْوَتِينِ (مِجِق) الْوَتِينِ (مِجِق)	(769	Haemachrome Pigment sanguin	
Valve (aortic) Valvule aortique		صَبِيب التَلْب Flow of heart	(760
صِهَامِ أَسْتَاخِ (مِجقِ) (تَقَع فِي مَصَبُّ الوَرِيدِ الجَوْمِي فِي الأَسْمَل) (Valve (Eustachian	(770	Débit du cœur	
Valvule d'Eustachi ou d'Eustache		صَدْمَة : هُبُوط حَادٌ في ضَغْط الدَّم صَدْمَة الأَنْسُولِين (مجق) Shock Traumatisme	(761 —
الصَّـمَام التَّاجِيّ (مجق) Valve (mitral) Valvule mitrale	(771	(هِي حَالَة تَتَمَيَّز بِقُصُور فِي الدَّوْرَة الدَّمَويَّة بِسَبَبِ زِيَادَة جُرْعَة الأنسُولِين تَبَيْل سُكُسر الدَّم) (الحق)	
الصَّمَامِ التَّاجِيِّ (ضِيق) في التَّلْب (مجق) أو التَّضَيُّقِ التَّاجِيِّ (ج) Stenosis (mitral	(772	Shock (insulin) Choc d'insuline	
Stenosis (mitral) . Sténose mitrale		الصَّدْمَة الدَّمَوِيَّة (مجق) Shock (circulatory)	(762
الصَّمَام ثُلَاثِي الشُّرِمَات (في الَقلْب) (ج) Valve (tricuspid) (of heart) Valvule tricuspide (du cœur)	(773	Choc circulatoire (حَالَة إِخْفَاق فِي الدُّوْرَة الدُّمَوِيَّة المُحِيطَـة حَالَة المُحِيطَـة حَالَة المُحْبَطَة عَلَى السَّدُوْرَة أو حَالَة المُحْبَلُة عَلَى السَّدُوْرَة أو	
صَنْعَة نَتْل الدَّم (الإصْفَاق) (مِجِق) Transfusion (technique of) Technique de la transfusion	(774	أَمَّدُ جِزْءَ مِن سَوَ اللَّهَا) (مِحِق) صَدْبَة تُزَعْزُع الدَّمَ (ج) Shock (haemostasia) Choc hémostasique	
		•	

			_
ضَرْبَة الدَّم (ج) وَقَد أُصِيب بِضَرَبانِ التَلْب	(784	مَنُوت رنان مَعْدِنِيّ (في النِهَاب الوَيْــــين المُزْيِن)	(775
ومد أصِيب بِضربان التلب		Ringing or clanging	
Suffer from palpitation		D!t-alangerouy	
Avoir des battements de cœur راجع خبطة السكتة المخية أو النقطة)		صَوْت مَلْبِيّ رِنُويّ (ج)	
		Murmur (cardio-pulmonic)	
الضَّفْط الإِبَرِيّ (مجق) Acupressure	(785	Bruit cardio - pneumonique ou pleuro-	
		pulmonaire à rythme cardiaque الصُّورَةَ الدَّمَويَّة	
Acupression) (مُجِقَ ضَغُط بِالإِبْرَة لِإِيقَاف النَّزِيف)		السنورة الدموية (راجع هيئة الدم)	
الضَّغْط الاسْيَرْخَالِي (ج)	(786	Figure or form of blood	
(راجع ادنی التوتر)		Image ou forme sanguine	
	(787	-	
الضَّغْط الانْقِبَاضِيّ (ج) (راجع اقصى النوتر)	(101	الصِّيفَة الدَّمَويَّة (ج)	(776
	.700	Formula of blood	
ضَـغْط الدُّم الِجَوْهَرِيِّ (مجق)	(788	Formule sanguine, hémogramme	
Hypertension (essential)			
Hypertension essentielle		صِيغَة الدِّمِ الكُرِيّْضِيَّة (ج)	(777
ضَغْط الدَّم الوَاطِيء (ج)	(789	Formula of leucocyte (of blood)	
Pressure (low blood)		Formule leucocytaire du sang	
Basse pression sanguine			(778
الضَّغْطُ الشَّرْيَانِيِّ (ج) Pressure (arterial) Prossion artérielle	(790	الضَّارِي: العِرْقِ الذي اعْتَادِ النَّصْدِ وَتَسد	(776
Pressure (arterial)		ضَرَاً الْعِرْق سَال ولم يَنْقَطِع وَعِرْق ضَرِيّ لا يَكَاد يَنْقَطِع دَهُه (ل)	
Pression artérielle		Bleeding (vein) constantly	
الضَّغِيرَهُ: شَبَكَة مِنِ الأَوْعِيبَة الدَّمَوِيتَــة	· (791	Veine sans cesse saignante	
المُنْضَغِرَة أو المُتَحَابِكَة Plexus			
Plexus		ضَخَالَمَة التَلْبِ (ج) = عَنْبَلَة الْقَلْبِ (ج)	(779
الضَّغِيرَة الوَرِيدِيَّة (Plexus (venous	(792	Hypertrophy (cardiac)	
Plexus (venous) Plexus veineux		Hypertrophie du cœur	
	(793	ضَخَامَة الْقِلْبِ الشَّحْمِيَّة (ج)	(780
ضِمْشِرْيَاتِي = ضِمْن الشَّرَايِين	(133	Hypertrophy (fatty cardiac)	
ا راجع داخل الشرايين)		Hypertrophie adipeuse (ou graisseuse)	
خِبُهُ وَرِيدِي = خِبْهُن الأَوْرِدُهُ		du cœur	
(راجع داخل الاوردة) ً		المالية	(781
الضُّهَى (هُوَاس)	(794	ضِخَم التَلْب أو تَضَخُّم (ج)	(701
Psychosis of menopause		Hypertrophy (to) (heart)	
Psychose de la ménopause		S'hypertrophier (cœur)	
<u>ضيق</u> بَرْزَخ الوَتِين خِلْقَة (ج) أَنْ الْعَالِمُ الْعَالِمِينِ خِلْقَة (ج)	(795	ضَرَبَات الْعَلْبِ (سُرْعَة.)	(782
Coarctation (or stenosis) (congenital		(رَأَجِع خُفِقَةً وَاسْرَاعَ الْقِلْبِ)	
) of aortic isthmus		Tachycardia	
Rétrécissement congénital de l'isthme		Tachycardie, fréquence des battements	•
entique *		cardiaque s	
ضِيق الصِّمام النَّاجِيِّ		الدُّنَانِ فَيْزُونِ اللهِ مِن مِن اللهِ الله	(783
Stenosis (ilitiai)		الضَّرَبَان : خَنَقَان العِرْق وَضَرَب العِسرْق ضَرَبانا وَضَرْبا تَحَرَّك بِقُوَّة (ل)	(103
Sténose mitrale		عصریت تحرث بیوه (ل) Beating of heart	•
ضيق الوَتِين (ج) Coarctation of aorta	(796	Beating of fleatt Battement du cœur	
Coarctation de l'aorte		Dattomont de l'area	

مَلِيعَة الخَثْرِين (ج) أو البرُوثرومْبِين Prothrombin	_	طَاهِبَة (ج) (راجع ابسونين) طَلِقَة بَاطِنَة (في العِرْق) (ج)	(797 (798
(أَحَد العَوَامِل المُخَثَّرَة لِلدَّم) ﴿ لَعُد العَوَامِل المُخَثَّرَة لِلدَّم) طَهْتُ = دَم الحَيْض (مجق)	(808)	Membrane or tunic (internal) Tunique interne (ou intime) هِي الفِشَاء البَاطِنِيِّ لِلْوَرِيد أَو الشَّرْيَان	
Menstrual blood Sang menstruel الطَّهْث (جسنر)	<u>-</u>	طَبَعَة ظَاهِرَة (في العِرْق) (ج) Membrane (external) (of vein) Tunique externe (de la veine)	(799
Body (yellow) of menstruation Corps jaune de la menstruation ou cataménial	(800	(راجع غمد) طَبَقَة الهَيُولَى البَرَّ انِيَّة (ج) Ectoplasm Ectoplasme	(800
الطبت (عسر) (راجع عسر الطبث) الطَّمْث (راجع نزف الطمث)	(809	Spleen (cardiac) (ج) الطِّحَال الْقَلْبِيِّ (ج) Rate cardiaque	(801
Menstrual مَا مُنْثِينَ = حَيْضِيّ Menstruel	(811	الطَّرِيق الدَّمَوِيِّ (ج) Blood-way Voie sanguine	(802
مُور الطَّهْث (سجق) Phase (menstrual) Phase menstruelle		طَفْح تَأْمُورِيِّ Haemopericardium Hémopéricarde (راجع هیموبیریکارد)	(803
(وَهُو الطَّوْرِ الذي يَخْرُجِ نيه الدَّم نَتِيمَ ـــة تَنْتُت بِطَانَة الرَّحِم). وَهُو حـــن الأَدْوَار الحَيْضَيَّة		Haemophtalmia مَلْنُح دَم المَيْن Hemophtalmie	
طُوْر ما بَعْد الطَّهْث (مجق) Phase (post-menstrual) Phase post-menstruelle (وَهُو تَكُثُّر خَلَايا بِطَانَة الرَّحِم) (مجق)	(812	طَفْع زَوْرِيِّ Haemothorax (راجع هيبوتوراكس) (هَو طَفْح الدَّم الصَّافي في جَـوْف غِشَـاء الْكَنْب)	_
طُوْر ما قَبْل الطَّهْث (محق) Phase (premenstrual) Phase prémenstruelle	_	الطُّنَيْلِيِّ الدَّمَوِيِّ Hematozoon Hématozoaire (هُو طُنَيْلِيِّ حَيَوانِيٍّ يَعِيش فِي الدَّم)	(804
﴿ وَهُو طَوْر تَمَدُّد غُدَد بِطَانَة الرَّحِم وَازْدِيسَاد إِمْرَازِها ﴾ (مجق)		Leucokeratosis أُطُلَاوَةً _ تَقَرُّن أَبْيَضُ Leucokératose = leucoplasie	(805
َ طَبْثِيَةَ (عُقْبُولَة) Herpes (catamenial) Herpès cataménial		ُطُلَاوَهُ الْغَم _ تَصَدُّف الْغَم (ج) Leucokeratosis (buccal) Leucoplasie buccale	_
الطَّيْف الدُّمَوِيِّ Spectrum (sanguineous) Spectre sanguin	(813	تُطْلَاوَهُ اللَّسَانِ (ج) Leucokeratosis (lingual) Leucoplasie de la langue	(806
الْمَادَةَ الشَّهْرِيَّة Menses, menstruation الْمَادَةِ الشَّهْرِيَّة Règles, flux menstruel, menstrues, ménorrhée, menstruation	(814	طَلِيعَة الانْقِبَاضِ = عَثْرَةَ الْقَلْبِ (ج) Extrasystole Extrasystole (faux-pas du cœur)	(807

عِرْقِ الْمَنِي (اسْتِنْصَال) أو مَطْع الْأَنْسْهَرَيْن (راجع الاسهران)	(827	العافل والعافر العِرْق الذي يَسِيل منه دَم المستحاضة (م)	(815
Vasectomy		العَاصِي: العِرْق الذي لا يَرْقَا Hemophile	(816
Vasectomie		Hémophile	
(هَذَا العِرْقِ هو الأَسْهَر او القَنَاة نَاقِلَة الَّنِي لِخِصَاء النَّكُورِ) لَخِصَاء النَّكُورِ)	40.00	عِرْقِ عَاصِ : لا يَنْفَطِع دَمُه كما قَالُوا غَانِكَ وَنَعَّارٍ وَعَوَاصِي الجَوْف هي عُرُوق تَقَطَّعَت في الجَوْف نلم يَرْقًا دَمُها (ل)	
عِرْق نَازِف : لَا يَسِيل مِنْه الدَّم (و)	(828	وَعَصْبَانِ المِرْقِ هو :	
Vein (exhausted) Veine épuisée		Hemorrhage (arterial) Hémorragie artérielle	
عِرْق نَاعُور لَا يَسْكُن دَهُه وَلَا يَجِف (و) Hemophile Hémophile	(829	العَانِد والنَّعَّار هو العِرْق الذي لا يَرْمَّأ (مِتن) Hemophile Hémophile	(817
Vein (damaged) عُرِق وَرِب Veine gâtée	(830	وأُعْنَد العِرْق وهو عَنَد سَال مَلم يَرْقَأُ (مِتن)	.010
مِرْق وَسَطِیّ Midrib vein Veine médiane	(831	عَاثَقَ الدَّوْرَةَ (مِجِق) Obstruction of the circulation Obstruction de la circulation	(818
Vasopression (شَغُط) Vasopression	(832	المُجَرُ هي المُرُوقِ المُنْعَقِدَة في الظَّهْرِ وَالمُجَرِ المُعُرِقِ المُنْعَقِدَة في البَطْنِ (ل)	(819
العُرُوق الضَّوَارِب (العَكْس السَّوَاكِن) Arteries		Veins (noduled) Veines nodulaires ou noduleuses	
Artères		عُجْزِيَّ = فَوْقِ الأُمْجَانِيَة (ج) Epidural	(820
Veins (lymphatic) (ج) عُرُوق لَنْفَاوِيَّة (ج) Veines lymphatiques	(833	Epidural = sus-duremérien عَدَّاد كُرِيَّات الدَّم الحُمْر (مجق)	(821
Veins (convex) عُرُوق مُحَدُبَة (ج) Veines convexes	(834	Hemocytometer Hémocytomètre	(021
Vessels (vitellin) (ج) عُرُوق مُحَيَّة (ج) Vaisseaux vitellins	(835	العُرْش عِرْق فِي أَصْل العُنُق (مِين) Vein (base) of neck	(822
Veins (concave) عُرُوق مُتَعَرَّهُ	(836	Veine de la base du cou	
Veines concaves		العِـــرْق Vessel, vein Vaisseau	(823
Veins (seminiferous) عُرُوقَ مَنُويَّة Vaisseaux ou conduits séminifères	(837	Vein (lateral) المِعرْق الجَانِبِيّ (مجق) Veine latérale	
العُرُوق الوُسْطَى لِلْجَنَاحِ Media لِلْجَنَاحِ Tunique moyenne (des artères) (هِي الطَّبَقَة الوُسْطَى من جِدَار وِعَاء دَمَوِيٌّ)	(838	العِرْق الدَّقِيق (ج) أَو الشَّعْرِيِّ () Vessel (capillary Vaisseau capillaire	(824
غُسْرِ التَّنَفُسُ = ظَمَا الهَوَاءِ (راجع زلة تلبية)	(839	Vein (cephalic) عِرْق الرَّأْس Veine céphalique	(825
Dysmenorrhea (ج) عُسْر الطَّبْث (ج) Dysmenorrhee	(840	Ligature of vessel () العِــرْق (رَبُط) Ligature d'un vaisseau	·
Cyanosis (ج) عُسْرَةَ الاَسْتِدْمَاء (ج) Cyanose, dyshématose	(841	Vein (central) العِرْق الصُّلْبِيِّ (مبعق) Veine centrale	(826

مُقْدَةَ أَو نَوَاةَ جَيْبِيَّة أُذَيْنِيَّةٍ () Node (sino-auricular	÷ (852	عُصَاب سُدِّفِيِّ (ج) (راجع الم في القلب)	(842
Nœud ou noyau sino-auriculaire Node (hemal) مُقْدَهَ دَمُوِيَّة (مِحِق) Nœud hémal	(853	عُصَابِيَّة مَلْبِيَّة إِسْرَاعِيَّة (ج) Neurosis (tachycardiac)	(843
(عُتْدَةَ لَمْغَاوِيَّة يَمْلًا الدَّم جُيُوبَها) (مجق)		Névrose tachycardiaque	
مُتْدَهَ لَمْنَاوِيَّة (محق) (Jumph) Sanglion ou nœud lymphatique (يُعْتَدَهَ مُكَوِّنَة مِن النَّسِيجِ اللَّمْنَاوِي يَمُرٌ نيها	(854	(راجع قلب نزق) عَصَـب الحِجَاب (قَطْع) Phrenicectomy	(844
اللَّمْنَا) (مجق)		Phrénicotomie, phrénicectomie	
Base of heart عُمْ الله عَمْ ا Base du cœur	(855	عَمَّبِ غِثَاء التَّلْبِ (مِحِق) ﴿ عَمَّبِ عِثَاء التَّلْبِ (مِحِق) Phrenic (nerve)	
Serotherapy (عِلَاجٌ بِالمَصْلِ (مِجِقَ Sérothérapie	(856	Phrénique (nerf)	
Clot of blood (مجق) (مجق) (مجلَّطَة Caillot sanguin	(857	الْعَضَارِط: الْعُرُوق التي في الاسط بَسيْن اللَّمْهَنَيْن (مِتن) (Veins (axillary Veines axillaires	(8 4 5
(الدَّم الغَلِيظ او الجَامِد والقِطْعَة منه عَلَقَة)		عَضَلَة التَلْب (مجق) (ج) = عَضَلَة تَلْبِيَّة (ج)	(846
Leech Sangsue	(858	Myocardium Myocarde, muscle cardiaque	
Pillar of heart عِمَاد الْقَلَّـٰبِ Pilier du cœur	(859	المَضَلَة القَلْبِيَّة (رَاسِم ٠٠٠) Myocardiograph	
(راجع عمود القلب)		Myocardiographe	
الْمَهُود عِرْق في وَسَط البَطْبِن أَو تَحْبِتِ الْمَسْرُبَة (م) وهو يَمْنَدُ مِن لَدُن الرَّهَابِة (عَظْمٌ مُ مُشِرف في الصَّدْر على البَطَّن) الى دُويْبِنِ	(860	(اَدَاهَ تُسَجَّل حَرَكَات عَضَلَة التَلْب) Myocardial مَضَلِيقَلْبِ يَّ ضَالِيَقَلْبِ يَّ الْهِ Myocardiaque	
Vein (ventral) المُصَوَّة (متن) Veine ventrale		عَطُوبِيَّة المُرُوقِ الدِّقَاقِ	(847
وُبْقَال له عَهُود البَطْن (متن) عَهُود السَّحْر هو الوَتِين (ل) Aorta	(861	(رَأْجُع هَشَاشَةً)	
Aorte	(001	عُنُونَةَ الدَّم في النَّوَانِس Septicaemia of woman in labour	(848
عَهُود الْقَلْبِ عِرْق يَسْقِيهِ (ل) Vein (principal) of heart	(862	Septicémie des femmes en couches	
Veine principale du cœur		المَقَاتِيرِ الرَّافِمَة لِلتَّوَتُّرُ (ج)	(849
عَهُود الكَبِد عِرْقَان ضَخْمَان جَنَابَتَي السُّرَّة(ل) Vein (umbilical) Veine ombilicale	(863	Drugs (pressor) Médicaments hypertenseurs	
عَهُود التَلْبِ اللَّحْمِيِّ (ج) Column (fleshy) of heart-pillar Colonne charnue du pilier du cœur	(86 4	الْعَتَاقِيرِ الْمُرَسَّعَةَ لِلأُوْعِيَةَ (ج) Drugs (vasodilator) Médicaments vasodilateurs	_
عَنَاصِرِ الدَّمِ اللَّهُغَاوِيَّة (سِجِق) Elements (lymphoid) of blood	(865	Node of Aschoff المُتُوف تاورا Nœud d'Aschoff	(850
Eléments lymphoides du sang (كُرَيَّات الدَّم التي تَتَكَوَّن بِالنَّسِيجِ اللَّمْفَاوِي) (مُجِقَ)		(راجع تطعة اذينية بطينية) Node of sinus (ج) عُقْدَة جَيْبِيَّة (ج) Nœud sinusal	(851

الفُدَد الصُّمَّ (مجق) (ج) Glands (endoctrine) Glandes endoctrines ou incrétoires وَهِي غُدَد ذات إِفْرَاز بَاطِن (ج)	(877	عَنَاصِرِ الدَّمِ النُّخَاعِيَّةِ (مِجِق) Elements (myelloid) of blood Eléments myelloïdes du sang (تَتَكَوَّن مِن نِقْي الْمِظَامِ الأَحْمَرِ) (مِجِق)	
الفُدَّد اللَّلْقَنَوِيَّة (مُجِق)	(878	(راجع النخاع)	(866
Glands (ductless)		عَنْبَلَة القَلْب (راجع ضخامة القلب) العَوْد الوَرِيدِي إلى القَلْب (ج)	(867
(النُفُدَد التي تُفْرِز هُرْمُونَات في الدَّم وَلَيْس لها قَنَوَات) (مجق)		Return (venous) Retour veineux	(007
Glands (serous) الفُدَد المَصْلِيَّة (ج) Glandes séreuses	(879	العَوْلَك عِرْق فِى الرَّحم (الصَّحاح ولم يُخَصِّص) وَخَصَّصَه صَاحِب « اللَّسان » بِرَحم الشَّاة إِنَّمَا اسْتُعِير لِلنَّسَاء (ل)	(868
الغَرَب عِرْق في مَجْرَى الدَّمْسِع والفُسِرُوب الدُّمُوع حين تَخْرُج من العَيْن (ل) (Vein (lacrymal	(880	إنّها اسْتَعِير لِلنَّسَاء (ل) Vein (uterine) Veine utérine	
Veine lacrymale (راجع الغاذ)		العَوَاهِن عُرُوق في رَخم النَّاقَة (جَمْــــع عاهِنَة) (ل)	(869
غَسْل الدَّم (نَقْل دَم مُتَوَاصِل بِالتستيل) (ج) Perfusion of blood	(881	Veins (uterine) (camel) Veines utérines (chameau)	
Perfusion sanguine		الغَاذ عِرْقِ فِي العَيْنِ يَسْقَى وِلا يَنْقَطِيعِ (وِ)	(870
غِشَاء بِلَازْهَا	(882	وهو الغَرَبُ (ل) (المَّرَبُ (ل) Vein (lacrymale (المَّرَبُ (ل) المُّرَبُ (ل) أَدْ المُّرَبُ المَّرَبُ المَّارِبُ	(071
غِشَاء التَّأْمُور	(883	غُبَارِ الدَّم (هِيمُوكُونْيا) (مجق) ُ اغْبِرَارِ الدَّم (ج)ِ	(871
Membrane (pericardial) Membrane péricardique		Hémoconies, hématoconies	
غِشَاء مَرِن (مِجق) Membrane (elastic) Membrane (elastic)	(884	(أَجْسَام صَغِيرَة فِي الدَّم كاسِرَة لِلضَّــوْء يُظَنِّ انَّهَا أَجْسام شَخْهَيَّة نَاشِئَة مِن حَــلَّ الكُرِيَّات الحُمْر) (مجق)	
		الفُدَاد اللَّمْفِيّ (معق) Lymphadenosis	(872
(غِشَاء من الأَلْيَاف المَرِنَة في جُدُر الشَّرَابِين) (حجق)	•	Lymphadenose (لُوكِيمْيا لَمْفِيَّة وفيها تَزْدَاد الخَلَايا اللَّمْفِيَّة فِي الدَّم زِيَادَة مُفْرِطَة) (مجق)	
غِشَاء مَرِن بَاطِن (ج) (في العِرْق) أ اnternal (في العِرْق)		النُّدَّة الدَّمَويَّة اللُّنْفَاوِيَّة (ج)	(873
Membrane (elastic internal) Membrane élastique interne	•	Gland (hemolymphatic)	(0.0
Serosa فِشَاء مُصْلِيَّ Membrane séreuse	(885	Glande hémolymphatique الغُدَّة أو المُقْدَة اللَّنْفَاوِيَّة (ج)	(874
غِشْی مُبِیت (ج) (راجع وتوف القلب)	(886	Gland (lymphatic) Glande lymphatique	(0)
الغُلُوبِين = البرُّ وتِين Globin	(887	(راجع عجيرة شبه لنفاوية في كلمة لنفاوية)	
آبِرُورِيُّنَ (مَوْجُود فِي الهِيمُوغَلُوبِين)		الغدة مكونة الدم (ج)	(875
/ موجود في الهِيموعلوبِين) غِنْد (راجع طبقة ظاهرة) (ج)	(888)	Gland (hematopoietic) Glande hématopoiétique	•
رَبِّ الْمِرْقِ ظُهَر نِيهِ الْتِقَاحِ (و) أَمَارَ الْمِرْقِ ظُهَر نِيهِ الْتِقَاحِ (و) (راجع ضخم وتضخم)	(889	Glands (cardiac) الْغُدَد السُّدُّفِيَّة Glandes cardiaques	(876

		·	
مَاتَة طِنْلِيَّة البَّنِضَاضِيَّة (ج) Anaemia (splenic infantile) Anémie infantile pseudoleucémique (ou splénique)	(903	مَاصِدَةَ بابا تاسِية (ج) Phlebotomus pappatasii Phlebotomus pappatasii	(890
Bloodless غَاتِد الَّذَم = شَاحِب Anémié (pâle)	· (90 1	نَاتَة خَلَايا الخَثْرِين (ج) (راجع تاهب نزني وناعورية كانبة)	(891
الفَالُ عِرْق يَخْرج مِن فَوَّارَة الوَرِك (مِتن)	(905	Anaemia (ج) Anémie (oligémie, spanémie)	(892
Vein of the hip Veine de la hanche		نَاتَة دَم بِالانْقِرَاض بعد النَّزْف (ج) -Anaemia of destruction after hemor	(893
النَائل عِرْق فِي النَخِذ (ل) Vein of the thigh Veine de la cuisse	((906	rhage Anémie de déperdition après hémor- ragie	
النِبْرِين أو النِيبْرِين (ج) Fibrine	(907	مَاتَهَ دَم بِجُسَيْمَات داخِل الكُرِيَّات (ج) Anaemia with endoglobular corpuscles Anémie à corpuscules endoglobulaires	(894
(مَادَّةَ آحِيَّةِ حَيَوَانِيَّة أَو نَبَاتِيَّة تُمُّتَخْرَج مِن الدَّم على شَكْل خُيُوط بِيض) (ش) (راجع اللينين)		نَاتَة دَم بِكُرَيَّات مِنْجَلِيَّة الشَّكُّل فِي الزَّنْج (ج) Anaemia with falciform red blood cor-	(895
الْنَتْحَة أو النُّتْبُة الوَتِينِيَّة (ج) Orifice (aortic)	(908	puscles (of negro race) Anémie à hématies falciformes de la race noire (drepanocytose)	
Orifice aortique (راجع نوهة الوتين)		مَاقَة دَم بِنَقْص التَّشَكُّل (ج)	(896
Blood test الَّدُّم Examen du sang	(909	Anaemia of formation Anémie de formation	
الفَرَاشَان عِرْقَان اَخْضَران تَحْت اللَّسَان (ل) Veins (sublingual)	(910	مُاتَة دَم بِنَتْص الحَدِيد (ج) Chlorose, anémie ferriprive, anémie essentielle	(897
Veines sublinguales	.011	(مَقْر دَم يُصِيب الفَتَيَات المُرَاهِقَات)	
Spreading of blood (ج) هُرْش الدُّم (ج) Etalement du sang	(911	نَاقَة دَم بِنَقْص اللَّوْن (ج) Anaemia (hypo-chromatic)	(898
Hyperaesthesia (مجق) أَمْرُط الإحْسَاس Hyperesthésie, hypersensibilité	(912	Anémie hypochrome ou hypochromique (راجع تناثر نابر)	
	.010	الله عَلَيْتُة (Anaemia (pernicious	(899
نَرْط البِيلِرُوبِين الفِسْيُولُوجِي فِي الدَّم (محق) Hyper-bilirubinemia (physiologic) Hyperbilirubinémie physiologique	(913	Anémie pernicieuse غَاتَة دَم خَبِيثَة بِكُرَيَّات غَلِيظَة (ج)	(900
(البِيلُرُوبِينِ bilirubine هُو أَحَـد اخْضَابِ الصَّفْرَاء وَمَعْنَاه حُمْرَة الصَّفْرَاء)		Anaemia (megalocytic pernicious) Anémie pernicieuse mégalocytique	
الحصاب الصغراء ومعناه لحمره الصغراء) (مجق) (راجع ياتوتين الصغراء)		(راجع داد بیرمر)	
(راجع ياتوتين الصفراء) فَرْط الأَنْسُولِينَيَّة (مجق) Hyperinsulinism	(01.4	غَاقَة دَم شَدِيدَة (ج) (راجع داء بيرمر)	(901
غرط الانسولييية (مجق) Hyperinsulinisme (يَحْدُث إِمَّا مِن وَغْرَةً اغْرَازِ الْأَنْسُولِينِ أَوْ مِن	(914	نَاقَةَ دَم طِحَالِيَّةَ (ج) Anaemia (splenic)	(902
رَبِيطُ أَنْ مِن وَحَرْ مُورِ مُحَرِّ وَمُعَالِمُ مِنْ الدَّمِ) (مجق)		Anémie splénique	

الغَصَّاد = مَاصِد الوَرِيد او مَاطِعُه او خَازِع الوَرِيد (ج) Phlebotomist Phlébotomiste	(924	َ غَرْطِ التَّوَتُّرُ الْأَبْيَضِ أَو غَرْطِ التَّوَتُّرُ السَّمِّيِّ (ج) Hypertension (white) Hypertension blanche	(915
النَّصْد: قَطْع الغُرُوق (ل) (محق) راجع شق أو خزع الوريد) Phlebotomy, venesection	(925	(يَتَرَفَّق بِشُحُوب حِلْدِيّ شَدِيد رَاجِـــع لَوُجُود عَنَاصِر كِيمَاويَّة تَقْبض الشُّرَيِّنَات او النَّقَبْض الشُّرَيِّنِيِّ المُنْعَكِس) (ج)	
Phlébotomie, saignée veineuse (هو إِخْرَاج مِتْدَار مِن الدَّم مِن الوَرِيد بِقَصْد العِلَاجُ) (مِجقَ)		فَرْط التَّوَتُّر الأَحْمَر أو فَرْط التَّوَتُّر السَّلِيم (ج) Hypertension (red) Hypertension rouge	(916
Blood group فَصِيلَة الدَّم = فِئَة الَّذَم Groupe sanguin	(926	(هُو رَاجِع إلى مَنْشَا عَصَبِيّ) (ج)	(917
َهُثْرِ الدَّمِ (راجع نماقة الدم)	(927	Hypertension (artérielle)	(917
مَنْرُ دَم خَبِیث (ج) Anaemia (malignant) Anémie maligne ou maladie de Biermer	_	(هُو ارْتِفَاع مَرَضِيّ لِضَفْط الدّم) (ج) (راجع مرط ضفط الدم) رَدُ اللّٰهِ اللّٰهِ اللهِ مِن مِن اللهِ الله	(01.0
مَثْر دَم الزُّنُوج = أَنِيمِيَّة الخَلايا الِنْجَلِيَّة (مجق)	(928	نَرْط التَّوَثِّر الخَبِيث (ج) Hypertension (malignant) Hypertension maligne	(918
Negro sickle cells anaemia Anémie des cellules fauciliformes des		(يُؤَدِّي إلى المَوْت بِسُرْعَة) (ج)	
nègres (نَوْع مِن مَقُر الدَّم يَحْدُثِ أَصْلا فِي السُّـود		غَرْط ضَغْط الدَّم (الشَّرْيَاني خَاصَّة) (راجع مرط التوتر الشرياني)	(919
وَنَّادِرا فِي البِيض وَيَتَمَيَّز بِنَقْص الحُمُّر)(مجق) مَثْر الدَّم المَوْضِعِيِّ = الإسْكِيمِيَّة Ischemia	(929	Hyperaemia (مجق) آرُط الدَّم (مجق) Hyperémie	(920
Ischémie فَهُذَا الْفَقُر فَاشِيء عن عَقَبَات تَعْتَبِ ضِ ﴿	()2)	Hyperaemia (active) الاحْتِعَان Hypérémie active	
تَدَفَّقَ الدَّم فِي الشُّرَّ ابِينَ) Anemic مُتِير الدَّم Anémique (مُصَاب بِفَقْر الدَّم)	(930	(التَّبَيُّغ المُنْفَعِل أَو طَرِيقَة بِير) Hyperaemia (passive), method of Bier	
أَنْقُر السَّمَ To render anaemic		Hypérémie passive = méthode de Bier	
Anémier النَتْع الدَّمَويّ (ج)	(931	(راجع تبیغ ﴾ نَرْط زِیَادَة السَّکَّر فِي الدَّم Hyperglycemia Hyperglycémie	
Angioma (cavernous) Angiome caverneux ou fongus hématode tode		نُرْقان اُفَیْنِی بُطَیْنِیؒ (ج) Dissociation (atrio-ventricular) Dissolution auriculo-ventriculaire	(921
الفَلِيقَ عِرْقَ يَنْشَا فِي المُعْنُقِ (مِتن) Vein of neck	(932	فَرْقَعَة المَصَارِيعِ _ فَرْقَعَة الصَّفِيقَاتِ Overstretching (valvulary) Claquement valvulaire	(922
Veine du cou النَلِيق أَيْضا عِرْق في العَضُد يَجْرِي علــــى العَظْم إلى نَغْض الكَتِف وَيُقال له الجَائف (راجع الجائف)		مُرُوصِ الرَّقْبَة وَمَرِيسُها عُرُوتُها (التَّهْذِيبِ فِي اللَّفَة) (ل) Veins of neck Veines du cou	(923
ر راجع المجالف) النُــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	(933	قَرِيص المُنْق أَوْدَاجُها (وَاحِدَتُها فَرِيصَة)	
Cardia) (راجع سدنة)	(933	Veins (jugular) (J) Veines jugulaires	

مَصَبَة تَحْت الشَّرْيَان (تَحْ ــ شِرْيَانِيَّة) (ج) Bronchus (éparterial)	_	النُّوفَة والنُّوف القِشْرَة التي على حَبَّة القَلْب (ل)	(934
Bronche épartérielle		نَوْق الْأُمْجَافِيَة (ج) (راجع عجزي)	(935
فَصَبَة فَوْق الشَّرْيَانِ (فَوْ سِ شِرْيَانِيَّة) (ج) Bronchus (hyparterial) Bronche épartérielle		ا راجع عجزي) مُوَّهَة الوَتِين (ج) Orifice (aortic) Orifice aortique	(936
Bronchus (cardiac) مَّصَبة تَلْبِيثُــة Bronche cardiaque	(946	نِينْرِينُوجِين = سلف النِينْرِين او مُولِّسد النَّينْرِينُ المحق Fibrinogen	(937
مَّصْفَة أنْفِتَاح الدُّسام النَّاجِيِّ (ج)	(947	Fibrinogène	
Snap (opening) (of coronary tam- pon) Rupture de l'ouverture du tampon coro-		(برُوتِين في بلَازْما الدَّم غير قَابِل لِلذَّوَبَانِ يَتَحَوَّل إلى فِيبْرِين بِنِعْل أَنْزِيم اَلثُرُومْبِين) (محق)	
naire		(مبحق) مَنْیض بَاسُــورِيّ Bleeding of piles Flux hemorroïdal	(938
مُصُور الْأَبَهَر (ج) Insufficiency (aortic) Insuffisance aortique	(948	Flux of blood (ج) الفَيْض الدَّمَوِيِّ (ج) Flux sanguin	
القُصُور الإكْلِيلِيّ (ج) Disease (coronary artery)	(949	نَیْضَ طَهْنِیٌ وَمِیرِ (ج) Flux (abundant menstrual) Flux menstruel abondant	(939
Insuffisance mitrale = insuffisance du myocarde		فَيَل صَغَنِيِّ _ دَاء الفِيل الصَّفَنِيِّ (ج) Lympho-scrotum	(940
تُصُور عَضَلَة القَلْب (ج) Insufficiency of myocardium	•	Lympho-scrotum	
nsuffisance du myocarde		(الصَّفَن هو وِعَاء الخِصْيَتَيْن) قَابِض وَعَالَمُ (محق) Vasoconstrictor	(041 -
مُّصُور الْقَلْبِ = مُّصُّور قَلْبِيِّ (ج) (Insufficiency (cardiac		Vasoconstrictor (مجق) أبِض وِعَالَيَّ (مجق) Vasoconstricteur (هو مُتَلُّص الْأَوْعِيَة الدَّمُويَّة)	(941-
Insuffisance cardiaque		القَرَت : ازْرَقَاق الدَّم وَشِدَّة الضَّرْب (ج)	(942
قُصُور مَصَارِيع الأُوْرِدَة (ج) Insufficiency of venous valvules Insuffisance des valvules veineuses		(راجع الكدّم) Ecchymosis Ecchymose	
تُصُور مَصْرَاعِیّ (ج) Insufficiency (valvular) Insuffisance valvulaire	, 	Haematoblasts (ميحق) الدَّم Hématoblastes, plaquettes sanguines	(943
Insufficience valvulaire Insufficiency (aortic) Insuffisance aortique		(أَمَّرَاصِ صَـفِيرَة مُسْتَدِيرَة أو بَيْضِيَّة عَدِيمَة اللَّوْن تُوجَد في الدَّم) (مجق) (راجع لويحات دموية أو جذيعات دموية)	
		تُشَاعة أو نُظَامَة مُدَمًّاة	(944
قَطْع الْأُسْهَرَيْن (ج) = قَطْع التَّنَاة الدَّانِيَّة Vasectomy Vasectomie	(950	Sputa (sanguinolent) Crachat sanguinolent	
تَطْعِ دَاخِلِ الثَّنْرِينَسانِ (ج) ($=$ قَطْمِ دَاخِلِ الثَّنْرِينِسانِ (ج) فِطْسَمِرِيَانِيِّ) Enarterectomy	(951	التَّصَب عُرُوق الرَّنَّة وهي مَخَارِج الانْغَـاس Veins (pulmonary) وَمَجَارِيها (ل) Veines pulmonaires	(945
Enartérectomie		وهي الأُوْرِدَة الرَّنُويَّة (ل)	

التَلْب الجَنِينِيّ (ج) (جا Heart (fetal)	(961	قَطْع الشَّنْبَيْنِيّ (السِّمْبَتَاوِي) حَوْل الشَّرْيَانِ (حَدْ)	(952
Cœur fœtal Sticking of the heart (الْقَلْب (حِصَار Blocage du cœur	<u> </u>	(مجق) Sympathectomy (periarterial) Sympathectomie ou sympathicectomie périartérielle	
الْتَلْب (دَوَّالَمَة) Vortex of the heart Vortex du cœur		= مَطْع الوُدِّي (ج) تِطْمَة اُذَيْنِيَّة بِطُيْنِيَّة	(953
الْعَلْب (دَوْر إِفْرَاغ)	.—	(راجع عُقدةً آشُوف تاوراً) قَعْرِ البُطَيْنِ الرَّابِعِ (ج)	(954
Period of heart evacuation Période d'évacuation du cœur		(راجع جيب شبه معين)	
التَلْب (صَنْحَة أو لَوْحَة اللَّبِنِيَّة) Plate (fibrosus of heart) Plaque fibreuse du cœur		القُـــلَاء (مجق) Alkalosis (مجق) (كَوْن الدَّم أَشَدَ قِلَوِيَّة من حَدَّ الاعْشِــدَال)	(955
قَلْبِ الرِّيَاضِيِّين (ج)	(962	(مجق) (راجع تقلون الدم) -	
Athletic heart Cardiectasie = cœur des sportifs الْتَلْبِ (رَأْسِ)		التُلَاب _ التِهَابِ عَضَلَة التَلْبِ (مِحِق) Myocarditis (ج) التَفْتَلَة العَلْبِيَّة (ج) Myocardite	(956
Apex of the heart Apex du cœur		وهو مَرَض القَلْب : Heart-disease	
الْقَلْبِ الزَّغِبِ (التِهَابِ التَّأْمُورِ المَصْلِيِّ اللَّهِ فِينِيٍّ) (ج) (Heart (villous	(963	Cardiopathie = mal du cœur Cardio-thyreosis Cardio-thyréose	(957
Pericarditis sero-fibrinous Péricardite séro-fibrineuse Cœur villeux		Heart (محق) الْقَلْب (محق) Cœur	(958
Heart (goitrous) الْتَلْب السّلعي Cœur goitreux	(964	(عُضْو في الحَيَوَان يَدْفَعِ الدَّم في الشَّرَايِــين وَيَتَلَقَّاه مِن الأَوْرِدَة مَلْيَـنَّبِب دَوَرَان الدَّم) (مجق)	
الْتَلْب (مَنَهم) Dullness (cardiac) Matité cardiaque	. —	(محق) القلّب (النَّسَاع) Dilatation of heart Dilatation du cœur	
Shadow (cardiac) الْقَلْب (طِلِّل) Ombre cardiaque	_	الْتَلْب (اشْيِدَاد اَصْوَات القَلْب) (ج) Accentuation of heart sounds Accentuation des bruits cardiaques	
التَّلْب (عَثْرَة) (راجع طليعة الانتباض) 	_	Heart sounds (أَصْوَات) Bruits cardiaques	
التَلْب (عَدَم مُعَاوَضَة) Decompensation (cardiac) Décompensation cardiaque	(965	Heart (mitral) (ج) التَلْب الإِكْلِيلِيّ (ج) Cœur mitral	(959
القَلْب اللَّيَهْ فِي (أَنْقِبَاض) (ج) (هو الاخْتِلَاج أو الانْقِبَاض المَضَلِّيّ) () Fibrillation (cardiac)	(966	القَلْب البَقَرِيِّ (معق) Cor-bovinium ((هو مُتَضَخَّم البُطَيْن الأَيْسَر كما في الرَّجْع الوَّجْع الوَّجْع) (معق) القَلْب (تَلَم)	(960
Fibre (tendinous) of the heart Fibre tendineuse du cœur		القُلْبُ (تَلَم) Groove of the heart Sillon du cœur	_

Tonics (ج) مُنَقَّبَطات فَمُتَوِّبَات فَمُنَقَّبُطات (ج) Toniques = cordiaux = fortifiants =		Cardiology (مُنْحَث) الْقَلْب (مَنْحَث)	(967
remontants Lesion (cardiac) (عَلْبِيَّة (آنَة)		التَّلْب (المَالِم بــ) Cardiologist Cardiologue التَّلْب (مُثَلَّثَات اللَّبِنَّة)	_
Lésion cardiaque قَلْبِيَّة (قَنَاهُ أَوَّلِيَّة)		Trigones (fibrous) of the heart Trigones fibreux du cœur	
Tube (primitive cardiac) Tube cardiaque primitive		Heart (forced) التَلْب المُجْهَد (ج) Cœur forcé	(968
Kidney (cardiac) (كُلْيَة (كُلْيَة Rein cardiaque		التَلْبِ المُسْتَرُّخِيِّ (ج) (ج) للسُّتَرُّخِيِّ (حَصَّلَّا السُّتَرُّخِيِّ (جَ	
تَلْبِيَّة (نَفْخَة رِنُويَّة) Breath (cardio-pulmonary) Souffle cardio-pulmonaire		القَلْب المُشْجِم = القَلْب الشَّحِم (ج) Heart (fatty)	(969
الدَّمَوِيَّة المَوْضِعِيَّة (مجق) Ischemia الدَّمَوِيَّة المَوْضِعِيَّة (مجق) Ischemia أَدِينَ نَقْص في كَمَّيَّة الدَّم في مَوْضِسع مَّسا	(975	Cœur gras Heart (scirrhous) (ج) التَلْب المُصَنَّع Cœur en cuirasse	(970
(هِي نَقْصِ فِي كَمَّيَّة الدَّمِ فِي مَوْضِـــــع مَّــــا لاَنْفِبَاضِ أَو تَعْوِيقٍ فِي الأَوْعِيَّة الدَّمَوِيَّة) (مجق)		الْتَلْب يُمْــَو لِ) Cardiotonic Cardiotonique = tonicardiaque	-
نِلُّةَ هَيُولَاتِ الدَّمِ Hypoproteinemia Hypoproteinémie = hypoprotidinémie		التَلْب المُكَوَّر أو المُدَوَّر (أَشِيعَة) (ج) (rad.) (rad.)	(971
Anoplura التَّهْلِ الْمَاصِّ لِلدَّمِ Anoplures	(976	Cœur rond (rad.) النَّزِق أو المُسْتَثَار	(972
تَنَاهَ أُذَيْنَــة التَلْب	(977	Heart (irritable) Cœur irritable (راجع تقلب القلب)	
Duct (auriculary) of the heart Canal auriculaire du cœur		التَلْبِ الوَدَكِيِّ (= تَشَخُّم التَّلْبِ) (ج)	(973
Duct (inguinal) (ج) الْقَنَاةَ الإِرْبِيَّةَ (ج) Canal inguinal	(978	(راجع التلب الشحم) (التلب (وَهُن) (Failure (heart) (وَهُن) Défaillance cardiaque	
Duct (sacral) (ج) الْقَنَاةَ الْمَجُزِيَّةَ (ج) Canal sacré		(راجع قصور قلبي) التَلْبِيِّ Cordial	(974
الْتَنَاةَ الدُّانِتَة (ج) (canal éjaculateur	(979	الْقَلْبِيِّ (النُّورَان)	
Duct (arterial) (ج) الْتَنَاةَ الشَّرْيَانِيَّة (ج) Canal artériel	(980	Revolution (cardiac) Révolution cardiaque القَلْيِيّ العِرْقِيّ (ج) أو تَلْيِيّ وِعَالِيّ (مِجِقَ) (يَتَعَلَّقُ بِالْقَلْبِ والأَوْعِيَّةُ الْدَّمَوِيَّةُ)	
التَّنَاةَ النَّخِذِيَّة (ج) (ح) Canal crural	(981	(يُتَمَلق بِالقَلب والأَوْعِيَّة الدَّمَوِيَّة) Cardio-vascular Cardio-vasculaire	
التَنَاهُ النَّامِلَة (مِجِق) تَنَاهُ نَامِلَة النَّـــــي = عِرْق مَنُويٌ (ج) Ductus deferens = عِرْق مَنُويٌ (ج) Canal déférent (conduit séminifère)	(982	Vice (cardiac) (عَيْب Vice cardiaque	· —
(تَنْقُل الحَيَوانات المُنَوِيَّة مِن البَرْبَخ إلــــى بَصَلَة المَبَال (مجق)		َ عَلَّٰنِيِّ الْمَنْشَا (اسْتِسْتَاء) Hydropsy (cardiac) Hydropisie d'origine cardiaque	_

الأَمَامِيَّة لِبَعْض الكَيَوانَات) (مجق) (وهِي أَيْضًا غِلَاف كُرِيِّ يَتَكَوَّن مِن نَسِيبِج خاص بِجُدُر التَّفَهُمَّات الشَّرْيَانِيَّة الوَرِيدِيَّة) (مجق)		Canal of Haller (ج) قناة هَالِر (ج) Canal de Haller (جُزْء مِن الْقَلْبِ الْجَنِينِيِّ) (ج)	(983
الكِبْدِين أو الهِبْرِين Heparin الكِبْدِين أو الهِبْرِين Héparine (مَاذَة فِي الكَبِد وغَيْرِها تَعُوق تَخَثُّر السسدَّم وَتُسْتَخْدَم فِي مُعَالَجَة الخَثْر)	(994	قَنُوَات (هَانِرْس) (محق) Haversian canals Canaux de Havers (مَمَرَّات تَمْتَدُّ فِيهَا الأَوْعِيَسَةَ الدُّمُوبِـُّسَةَ والأَعْصَابِ وَتَتَعَرَّع دَاخِلَ المَظْم وَتَتَصِّلُ لِسَطْحِه وَنُخَاعِه) (محق)	(98 1
Glomerule (ج) كُبُيْيَة (ج) Glomérule Ecchymosis (ج) الْتَرَت (ج) Ecchymose, sugillation	(995 (996	الْتَنَيَّاتِ المُصَدِّرَةَ (مِجِقَ) Vasa efferentia = ductili efferentes Canaux efférents (لِلْتَنَيَّاتِ الخَارِجَةِ مِن الخِصْيَةِ أَو الأَوْعِبَ	(985
Haemoglobin carboxy کَرْبُو کُسِی _ هِیمُو جِلُوبِین Carboxyle hémoglobine	(997	اللَّهْ فَاوِيَة الخَارِجَة مِن المُعَقَد) (مِجَق) Arch (haemal) Arc haemal ou hémal	(986
(المَادَّةُ الحَمْرَاءُ النَّاتِجَةُ عِنْ التَّحْسَادُ أَوَّلُ أُكْسِيدُ الكَرْبُونِ بِهِيمُو جَنُوبِينِ الدَّمِ) (الاتَّحادُ المِلْمِي العَربِي) الكُرِيَّاتُ البيض (محق)	(998	(قَوْسِ هَيْكِلِيَّة تَتَّصِلُ بِمَرْكَرَ جِسْمِ الْفَقَــَرَةُ عَلَى مَنْطَقَةَ الذَّيْسِلِ فِي مِنْطَقَةَ الذَّيْسِلِ فِي الفَقَارِيَّاتِ الدُّنْيا وَتُحِيط بِالشَّرْيَانِ وَالوَرِيدِ الذَّيْلِيْنِينَ) (مجق)	
Leucocytes (white blood corpuscles) Leucocytes Monocytes النُّوَاة النِّوَاة المُورَيُّات البِيض أُحَادِيَّة النُّوَاة المُورِيَّة النَّوَاة المُورِيَّة النَّوَاة المُورِيَّة النَّوَاة المُورِيِّة النَّوَاة المُورِيِّة النَّوَاة المُورِيِّة النَّوَاة المُورِيِّة النَّوَاة المُورِيِّة النَّوْاة المُورِيِّة المُورِيِّةِ المُورِيِّة المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ المُورِيِّةِ ا		القَوْس الشَّرْيَانِيَّة (محق) Arc (arterial) Arc artériel	(987
Monocytes الكُرَيُّات البيض اَلِيغَة التَّمَادُل (مِحِق) Neutrophile leucocytes or heterophile leucocytes Leucocytes hétérophiles	_	Arc of aorta تَوْسَ الوَتِينِ Crosse de l'aorte تِيَاسَ سُرْعَةَ الدَّمِ (فِي الشَّرَايِينِ) (سِجِق) Tachography Tachygraphie	(988 (989
(كُرَيَّات الدَّم البيض التي تَحْتَوِي عليي حُبَيْبَات تَصْطَيغ بِالصَّبْغَات الحَمْضِيَّة والتِلوَيَّة مِعا) (مِجق)		قَيْءَ الدَّم (ج) وَ مَلْرُدُه مِن المَعِدَة بِسَبَبِ المَرض) (ج) Hématémèse	(990
الْكُرُيُّاتُ الْبَيْضَاء أو البِيض (دَوَّارَهُ) Haemolococyctes Hémolococytes الْكُرِيَّاتِ الْبَيْضَاء الشَّرِيطِيَّة النَّوَاهُ = كُرُيْضَات		القِيقَال (مجق) (عِرْق في اليَد) (ل) (وَرِيد في الجَانِب الوَحْشِيّ من العَضُد) (مقج) وهو يَتْمِل بِالرَّأْس (Vein (cephalic	(991
ہنگراہ کالشریط (ج) بنگراہ کالشریط (ج) Band leukocytes Leucocytes à noyau en forme de ruban		Veine céphalique Hydrocele (راجع الأُدرة)	(992
الكُرَيُّات البيض (كَسَل) = عَدَم نَكَاثُر أو نَكَثُر البِيض = جُمُود الكُرَيُّات البيض) (مجق) Aleucocytosis	(999	Hydrocèle Haematocele Hématocèle	
Aleucocytose (عَدَم تَكَثُر الكُرَيَّات البيض الْفَقْدَانِ الْمُتَاوَمَة في الالْتِمَابَات الشَّدِيدَة التي تَسَّتَلْزِم تَكَثُرُها في المقادَة) (مجق)		كُبُّة (مِحِق) كُبُّة (مِحِق) Glome (خُصْلَة مِن الأَوْعِيَة الدَّمِوِيَّة الدَّتِيقَة تَبْرُرُر . في جُجْرَة بَوْلِيَّة مُرَكَّبَة وَتُعْرَف في الكُلْيَــــة	(993

الكُرَّيْرَاوَات البَدْلِيَّة (دَاءُ \dots) $=$ دَاء الْسُكُودِيرُو) Erythrocytosis (primitive \dots)	(1012	الكُرِّيَّات الحُمْر (= كُرَيَّات الدَّم الحُمْر) (مِجِق)	(1000
Erythrocytose primitive (maladie d'Escudéro)		Erythrocites (= red blood cells) Globules rouges	
الكُرَيْرَاوَات (بحران تكون) Attack (erythroblast)	(1013	Hemolysis () الْكُرِيَّات الْحُمْر (انْجِلَال) Hémolyse	(1001
 بحران الحمراوية (الحَمْرَاوِيَة هي خَلِيَّة مُنَوَّاة في مُخ العَظْـم تَنْشَا منها خَلَايا الدَّم الحُمْر) 		Erythroid (بَاصٌ بـ) Erythroides	(1002
الکُرَیْرَاوات (خَسْف) Deglobulization Déglobulisation		الكُرَيَّات الحُمْر المُنَوَّاة (ج) Red blood corpuscles (nucleate) Globules rouges à noyau (hématies nu-	(1003
الكُرَيْرَاوات (غَيْبَة المُحَبَّبَة)		cléées)	
Agranulocytosis Agranulocytose		Olygocytemia (يَنْصُ) كُرَيَّات الدَّم (يَنْصُ)	
كُرَيْرَاوات غَيْر بَالِغَة النُّضْج (ج) أو نِجَّة(ج) Erythrocytes (immature)	(1014	كُرِيَّة حَبْرَاء	(1004
Erythrocytes (inmature) Erythrocytes non arrivés à maturité ou immatures		Red corpuscie of blood Globule rouge	(1002
كُرَيْراوات كَثِيرَة الأَلْوَان (ج) Erythrocytes (polychromatic) Erythrocytes polychromatiques		کُرَیَّة حَمْرَاء کَهْلَة $=$ کُرَیْرَاء کَهْلَة $(+, +, +)$ Normocyte Normocyte	(1005
کُرَیْرَ اوات مُبَوِّصَة (ج) Red blood corpuscles (colourless) Hématies décolorées	(1015	كُرَيَّة حَمْراء نِظَامِيَّة ہے كريرات نظامية Normoblast Normoblaste	(1006
كُرَيْرَ اوات مُجِبَّة الأَسَاس (ج) Erythrocytes (basophil) Erythrocytes basophiles	(1016	کُریَّة دَم بَیْضَاء (مجق) W.B.C. = white blood cell Globule blanc	(1007
كُرُيْرَاوات مُعْتَدِلَة اللَّوْنَ (ج) Erythrocytes (orthochromatic) Erythrocytes orthochromiques	(1017	كُرَيَّة الدَّم البَيْضَاء الأَلِيفَة أو المُحِبَّة لِلْحَامِض أو المحبة للأيوسين (مجق) Eosinophil leucocyte, acidophil leuco-	(1008
کُرَیْرَاوات نَواضِ (یے لا لَوْنِیَّة) (ج) Erythrocytes (achromatic) Erythrocytes achromatiques	(1018	cyte Leucocyte acidophile ou éosinophile (نِسْبَتُهَا فِي الدَّم 2 الى 3 ٪ من الكُرِيَّات	
کُرَیْرَ اُوِي (ج) Erythrocytic Erythrocytique	(1019	البيض) (كُرُيَّة الدَّم البَيْضَاء المُشَكَلَة النَّسَوَاة في الفَقَارِيُّات) (مجق) (وَالْاَيُوسِين صِبْغ وَرْدِيِّ اللَّوْن)	
الكُرَيْضَات (انْسِلَال)	(1020	كُرِيَّة لَنْفَاوِيَّة (ج)	(1009
Leukopedesis Leucopédèse = diapédèse leucocy- taire (الكُرِيْفَة هي الكُرِيَّة البَيْضَاء)		Lymphocyte Lymphocyte	
كُرُيْضَات بِنَوى كَثِيرَة الأَشْكَالِ Leukocytes (polymorpho-nuclear)	(1021	كُرَيْرَاء نِظَامِيَّة (ج) (راجع كرية حمـــراء نظامية)	(1010
Leucocytes polymorpho-nucléaires		كُرْيْرَاء كَمْلَة (راجع كرية حمراء كهلة)	(1011

Viscosity (blood) لُزُوجَة الدَّم (ج) Viscosité du sang	(1037	Leukopenia (يَلُّة) الكُرَيْضَات (يَلُّة) Leucopénie
Smear (fixed) of blood لُطَاخَة دُم مُنَبَّت	(1038	(نَقْص في كُرَيَّات الدَّم البِيض)
Frottis de sang fixé		1023) الكُرِيْضَات (كَثْرَة) Leukocytosis
Bloodstain لَطْخُة دَم Tache de sang	·	Leucocytose (= تَكَاثُر كُرَيًّات الدَّم البَيْضَاء)
Veins and nerve of lingua Veines et nerf de la langue	(1039	1024) الكُرْيْضَات النَّجْذْعِيَّة (كَثْرَة) Leukoblastosis Leucoblastose
اللَّفَف أَن يَلْتَوِي عِرْق في سَاعِد العَامِلِ لَا فَيُعَمِّلُهُ عَن الْعَمَلُ وقد لَفْلَف الرَّجُلُ اذا اضْطَرَب سَاعِدُه مِن الْتَوَاء عِرْق فيه (ل) وَلَفَ أي الْتَوَى عِرْق في سَاعِدِه (و)	(1040	الكُرِيْضَات (نَتْص الخَبِيث) Granulocytopenia (malignant) Granulocytopénie maligne
Contortion of a vein Contorsion of a vein		1025) الكُرَيْضَة المُعْتَدِلَة (ج) (راجع خلية دم بيضاء)
اللَّنْفَا للْعَالِمِ اللَّانُفِا Lymphe (نَسِيج حَيَوَانِيِّ سَائِل صَافَ عَدِيم اللَّوْن يَتَرَكِّب لَدى الرِّجُل من 97 ٪ من البلَارْسا	(1041	1026) كُرَيْضَة النُّخَاع الأُخْبَر (= كُرَيَّة النُّخَـساع الأَخْبَر) (ج) Mégacayocyte Mégacayocyte
يتركمب الذي الرجل من $100 \times 100 \times 100$ و $100 \times 100 \times 100$		1027) الكُرَيْفَاوَة (راجع كرية لنفاوية) (ج)
Lymphograph () Lymphographe	(1042	Lymphocytosis (ج) (ج) الكُرَيْفَاوَات (مَرْط) (ج) Lymphocytose
Lymphography () الْلَّنْفَا (رَسْم) Lymphographie		Lymphocytic (ج) کُرُیفَاوِي (ج) کُرُیفَاوِي (ج) Lymphocytique
Lymphorrea (سَيَلَان) Lymphorree اللَّنْفا اللَّقَاحِيَّة الجَافَّة (ج)		1030) الكُرَيْوِين (= برُوتِين لا يَنْحَلَّ في الماء) Globulin Globuline
Lymph (vaccinial dry) Lymphe vaccinale sèche	(1043	Tetanus (یَوَازِی یَ تَعَلَّص کُرَازِی) الکُزَاز ($=$ تَعَلَّص کُزَازِی) Tétanos
اللَّنْنَا الْدَبَّاةَ (ج) Haemolymphe اللَّنْنَا الْدَبَّاةَ (ج)	(1044	Tetanic کُـــزَازِيِّ 1032 Tétanique
Lymphagogic (ج) (سَكُثُرَات) (ج) Lymphagogues	(1045	(1033) كُلْيَة مُتَصَلَّبَة الشَّرَابِين (ج) (arterio-sclerous)
اللَّنْنَا (نَظِيرِ) = نَظِيرِ الْفُدَّةَ (ج) Lymphoid = adenoid		Rein artério-scléreux
Lymphoïde = adénoïde		1034) كُمَّيَّة المِرَّة (في الدَّم) Cholaemia (تَسَرُّب المِرَّة إلى الدَّم)
لَنْفَاوِيَّ Lymphoid Lymphoïde	(1046	1035) الكِيلُوس (عُرُوق)
لِنْغَاوِيّ (نَنَشُوْ) = دَاء الضَّخَامَة اللَّنْفَاويّة	<u> </u>	Vessels (chylous) Vaisseaux chyleux
Lymphadenia Lymphadénie = lymphadénisme = lymphoadénomatose		Aglycohaemia (1036) اللَّاتَحَلُّوُن الدَّمَوِيِّ Aglycémie

مَبْحَث الأَوْعِيَة (الدَّمَوِيَّة واللَّنْفَاوِيَّة) (ج) Angiology	(1060	Histolymph (بنناوِيّ (نسيج) Histolymphe	
Angiologie Hematology (ج) مَبْحَث الدَّم	(1061	اللَّنْفَاوِيَّة (التِهَابِ الغُدَد) Lymphadenitis	(1047
Hématologie (فَرْع مِن عِلْم الاحْيَاء يَبْحَث فِي الدَّم والاعْضَاء الْمُكَوِّنَة له)		Lymphadénite (راجع ذات العقد اللنفاوية)	
Cardiology الْقَلْب Cardiologie		اللَّنْفَاوِيَّة (الْخَلِيَّة) Lymphatic cell Cellule lymphatique	(1048
Uraemic (ج) لدَّم (الحَّم (الحَّم الحَّم الحَّم الحَم	(1062	اللَّنْفَاوِيَّة (دَاء الضَّخَامَة) . Lymphadenia Lymphadénie, lymphoadénomatose,	(1049
Blood thirsty أُمْتَعَطَّشُ إلى السدَّم Avide de sang	(1063	lymphadénisme	(1050
Vein of clitoris البُّنْك Veine du clitoris	(1064	اللَّنْفَاوِيَّة (المُجَيِّرَة شِبْه) أو المُقَبِّدَة اللَّنْفَاوِيَّة Lymph nodule or follicle	(1050
(التُّبْتُك عِرْق أَسْفَل الكَمَرَة أَو بَاطِن الذَّكَـر عند أُسْفَل الكَوْق) (ل)		Nodule lymphatique Lymphatism (الْمِزَاجِ)	(1051
مُتَلَازِمَة الْمُنْكِب وَالْيَد (مجق) . Shoulder-hand syndrome	(1065	Lymphatisme	
Syndrome de la hanche et de la main (نَنَاذُر الْمَنْكِ وَ اللَّهِ) (ج)		اللَّنْفَاوِيِّ (النَّشُوء) (راجع داء الضخامة اللنفاوية) والتَّنَشُوُ اللَّنْفَاوِيِّ	(1052
(هُو أَلَم يَحُذُثُ فِي حِزْامُ أَلْمُنْكِب وَيَمْتَدُ إلَــى الذِّرَاع والنِد يَنْشَا عن انْسِدَاد الشَّرْيَــان التَّاجِي) (مجق)		اللُّوَيْحَات الدَّمَوِيَّة أو لُوَيْحَات الدَّم (مجق) Platelets (blood)	(1053
مُنَلَقِّي الدَّم (سجق)	(1066	Plaquettes sanguines, hématoblastes	
Recipient (blood) Donataire de sang (الشَّخْص الذي يُنْقَل اليه الدُم) (مجق)		لِيف الْقَلْب الْوَتَرِيِّ (ج) Fiber (tendinous) of heart Fibre tendineuse du cœur	(1054
الْمُنَمُّ مُنْقَطَع عِرْق السُّرَّة (متن) (راجع الشاغران)	(1067	Fibrin (مجق) النَّيفِين (ج) الفِنْرِين (مجق) Fibrine	(1055
مِتْهِيمُو جِلُوبِين (في الدَّم) (مجق) Methemoglobin	(1068	(مِادَّة آجِيَّة حَيَوانِيَّة أو نَبَاتِيَّة شُسْتَخْرَج مِن الدَّم على شَكُل حُيُوط بِيض) (ش)	
Méthémoglobine مَجْرَى ِالدَّمِ (ج) (راجع تيار الدم)		ماصّ الــدَّم (راجع بلعمة الدم)	(1056
المَجْرَى اللَّنْفَاوي Current (lymphatic) Courant lymphatique	(1070	المَاضِغَان عِرْمَان في اللحيين (ل) Vein of chin (side) Veine du menton (côté)	(1057
Blood bath الدَّم = حَمَّام الدَّم Bain de sang	(1071	مَانِحِ الدَّمِ $(= \hat{n}) = \hat{n}$ مُعْطِي الدَّمِ (مجق) Blood-giver or blood-donor	(1058
مِجَسٌ « بلُوك » (مجق) Bellocq's sound (مجَسٌ « بلُوك » (مجق) Sonde de Bellocq (مِجَسٌ لِوَقْف النَّزْف من الجُزْء الخَلْفِيِّ من الأَثْنُف بِالْحَشُو) (مجق)	(1072	Donneur de sang (ج) Anticoagulin Anticoagulant	(1059

↓		•	
هُخِّيَّة أو دِمَاغِيَّة (سَدَّة) Clot on the brain	(1088	· Vein of neck (ش) مَجَسَّة الْعُنْق (ش) Veine du cou	(1073
Embolie cérébrale		مُجَلِّط _ مُخَثِّر (مجق) Coagulin	(1074
الدَّد الدَّمَوِيِّ (مجق) Blood supply الدَّد الدَّمَوِيِّ (مجق) Approvisionnement sanguin	(1089	رَ مَادَّةً فِي الدَّمِ تُسَبِّبِ تَجَلُّطُ الدَّمِ) (مِحق)	(1071
مُدَمِّيُّ (مُلَوَّن بالدَّم)	(1090	مَحَايِل الذَّكَر وَحَمَائِلُهُ مِنْ العُرُوقِ التي في أَصْلِه	(1075
Sanguinolent Sanguinolent		وَجِلْدِه وهي عُرُوقِ الْأَنْثَيَينِ (ل)	(10.5
-		Veins (testicular) Veines testiculaires	
مَرَابِض عُرُوق الكِيلُوس (Vessels (chyliferous	(1091	99	
Vaisseaux chylifères		مُحِبَّ لِلدَّم (راجع نعور وناعور) Hemophile	(1076
مَرض القَلْب (راجع تلاب)	(1092	Hémophile	
Heart-disease	(10)2	مُحِبَّة الأعتدال (راجع خلية بيضاء)	(1077
Maladie du cœur		Neutrophil	(10);
َ مَرَض نِیکُولَافَافِر (راجع داء لنفاوي ٠٠)		Neutrophile	
		مِحْجَم او حَجَّامَة لا بِيِـر » Leech of Bier	(1078
Blood transfusion center مَرْكَرَ نَتْل الدَّم Centre de transfusion sanguine	(1093	Ventouse de Bier	
•		مِحْجَم أَو حَجَّامَة ترخ (ج) (Cup (wet)	(1070
ا المُوتَأَة الله الطاقة الطا	(1094	Ventouse scarifiée, sangsue artificielle	(1079
tique		مِحْجَم او حَجَّامَة جَانَّة (ج) () Cup (dry	(1080
Hemostat 5		Ventouse sèche	(1000
Tourniquet, pince hémostatique ou an-		Haemorrhagipara لِنَّزْف	(1081
tihémorragique (مِلْقَط لِضَفْط الشَّرَايِين وَوَقْف النَّــــزْف		Hémorragipare	•
(مِلْفَظَ لِصَعْظَ السَّرَائِينِ وَوَقَفَ السَّرَائِينِ السَّرِائِينِ السَّرِائِينِ السَّرِائِينِ السَّرِائِين		أَمُحَرِّكُ الأَوْعِيَةُ الدَّمَوِيَّةُ Vasomotor Vasomoteur	(1082
المُرَوِّق = المُنَقِّسِي لِلدَّم	(1095		•
Dépuratif	(1093	المِحْمَار : جِهَاز لإحْصَاء الكُريَّات الحُمْر Erythrocytometer	(1083
التَّرْوِيـــق Depuration		Erythrocytomètre	
Dépuration		Cauterization of artery :	(1084
المَرِي : العِرْق الذي يَمْتَلِىء وَيَدُرّ اللَّبَنِ (و)	11006	Cautérisation de l'artère	(1001
المري ، العِرق الذي يمبيء ويدر النبل (و) Canal (lactiferous)	(1096	المُخَشِّرات (ضِدّ) Anticoagulant	(1085
Canal lactifère		Anticoagulant	
الْهَرِيطَاوَان : عِرْقَانِ فِي مَرَاقَ البَطْبِ ن إي	(1097	مَخْسرُوط شِرْيَانِسيّ (مجق) Conus (arteriosus)	(1086
اسَافِلِه (م) (veins (subventral)		Cône artériel	
Veines subventrales		(هِي المُحْرَدُ الأَمَامِيَّةِ مِن القَلْبِ فِي الفَقَارِيَّاتِ	
الزَاج الدَّمُويِّ (مِجق) Temperament (sanguineous	(1098	الدُّنْيَا تَتَفَرَّق مِنها الأَثْوَاسِ الشَّنْرِيَانِيَّة كما في الضَّفْدُعَة) (مِجِق)	
Temperament (sanguineous) Tempérament sanguin		Blood-streaked (مجق)	(1087
الِزَاجِ اللَّنْفَاوِيِّ Lymphatism	(1099	Sang strié	(1001
(رآجع اللنفاوي)	11027	مُخَطَّطُ الكُرِيْضَاتِ (ج) Leukogram	
Lymphatisme (constitution lymphatique)		Leucogramme	•

الِشْرَط أو المِبْضَع (لِفَصْد الدَّم) Fleam (pour spignées)	(1112	الِزَاجِ النَّزْمِيِّ (راجع نعور وناعورية) مَزَارِعِ الدَّم (سجق) (Cultures (blood	(1100
Flamme (pour saignées)		Hémocultures	-
مَشْغُون (ج) Endocardiaque او شِعَافِسيّ Endocardiaque	(1113	ُهُزَرَّق (راجع زرتة وازرتاق) هَزْلُول (نو زَلَّة) (راجع عسر التنفس)	(1102
Valvula of venae (ج) مُصَارِيع الْأُوْرِدَة (ج) Valvules veineuses	(1114	Dyspnéique	(1103
Valvula of heart (ج) مُصَارِيع التَلْب (ج) Valvules du cœur	(1115	Basophiles (مبحق) Basophiles	(1104
مُصَال (= دَاءَ المَصْل) (ج)	(1116	(كُرَيَّات بِيضَ تَأْلُف الأَصْبَاغ القَاعِدِيَّة) (حجق)	
Serum-sickness Maladie du sérum	(1110	Blood (endemic) (ج) مُسْتُوطِنُ الدُّم (ج) Sang endémique	(1105
Serosity (ج) الله Sérosité	(1117	مُسَجِّل النَّبْضُ (اَلَة شُـُجُل حَرَكَة الْقَلْبِ) Sphygmograph, cardiograph, sphyg- mometer	(1106
(سائل مَانِي حَيَوَانِيَ رَقِيق يُشْبِه مَصْل الدَّم تُنْرِزُه الأَجْوَاف المَصْلِيَّة)		Sphigmographe, cardiographe	
	(1118	(راجع منباض = مرسمة النبض)	
Serosity (purulent) Sérosité purulente	(1116	مِسْرَع دَمَوِيّ (راجع تاكومتر) Tachometer الدُّم	(1107
مُصَالَة كِيس الْعَثْق (ج)	/1110	Tachymètre, tachistoscope	
Serosity of hernial sack Sérosité du sac herniaire (sérozyme, thrombogéine)	(1119	المَشْبَرِ الإَكْلِيلِيِّ (مِحِق) الْجَيْبُ الإِكْلِيلِيِّ (ج) Sinus (coronary) Sinus coronaire	(1108
Valve (arterial) (ج) مِصْرَاع شِرْيَانِيِّ (ج) Valvule artérielle	(1120	المَشْبَر الأَيْنَنِ (مِجِق) Sinus (right) عالمَشْبَر الأَيْنَنِ (مِجِق) عالمَثْنِ الأَيْنَنِ (ج)	(1109
Valve (venous) (ج) وَرِيدِيّ (ح) Valvule veineuse		مَثْنَبَر (مَشَابِر) الأُمْجَانِيَة (مجق) - جيوب الأمْجَانية (ج) (Sinus (dural	(1110
رِصْرَاعِیَّة (آلَهُ) Lesion (valvular) Lésion valvulaire	(1121	Sinus dural (ou dure-mérien) (الأَوْعَيَة الدَّمَوِيَّة المُنسَّعِة التي تُوجَد في الأُدَّ الحَانيَة) (محق)	
Bank (blood) (ج) مُصْرِف الدَّم (ج) Banque de sang	(1122	وَالْأُمُ الْجَانِيَةُ dura-mater) (dura-mater) هي أَكْثَر السَّحَايا ظُهُورا مَلْينِيَّة وشَدِيـــدة المُقَاوَمَة)	
Serum (antitoxic) مُصْلُ تِرْيَاق Sérum antitoxique, sérum artificiel	(1123	المُشْبَرُ الكَهْنِيِّ (مجق) Sinus cavernosus	(1111
الْمَصْلُ (تُغْيِيــر) Standardization of the serum Standardisation du sérum		Sinus caverneux الجَيْب الكَهْنِيِّ (ج) (وعَاء وَرِيدِي فِي الْأُمُّ الجَانِيَة فِي مَاعِـــدَهُ الجُهْجُمَة) (حجق) الشَّبر الوَرِيدِيِّ الوَحْشِيِّ (حجق) المَّيْب الوَرِيدِيِّ الجَانِيِّ (حجق) Sinus (lateral venous ()	
Serum (blood) Sérum sanguin	(1124	الجُهْجُمَة) (مَجَق) المَشْبَر الوَرِيدِيّ الوَحْشِيّ (مِجَق)	
(السَّائل الذي يَتَخَلَّف مِن الدَّم بعد اسْتِبْعاد الكُرْيَّات الدَّمَوِيَّة والفِبْرِين) (1) (مجق)		الْجَيْبِ الْوَرِيْدِي الْجَانِيِّيِّ (ج) Sinus (lateral venous) Sinus veineux latéral	

Fibrinogène = fibrinogen Burs، المواب مولد النبرين أو مولد الناين لا النبرين أو مولد النبرين أو مولد الناين لا

Sero-prophylaxis (وِقَايَة) Séro-prophylaxie	_	1125) مَصْل الدَّم (صِبْغ) (مجق) مَصْل لُوتِلينِيِّ (ج) (Serum (lutein
Serous المَصْلِيّ	(1137	Sérum de lutéine
Sérique ou séreux		1126) المَصْل الدَّوَائِيّ أو المِلَاجِيّ (ج)
المَصْلِيّ (الاسْتِلْقاح) (ج) Sero-vaccination	(1138	Serotherapeutic Sérothérapique ou sérum thérapeutique
Séro-vaccination		Section 199
المَصْلِق (الانْفِعَال أو النَّنَاعُل) (ج)	(1139	Myoserum مصل العضلات — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
Sero-reaction	(113)	— المَصْل (عِيَار)
Réaction sérique		Degree or strength of serum
المَصْلِيّ (التَّشْخِيص)	(1140	Titre du sérum
Sero-diagnostic		1127) المَصْل (مُجَاءَات)
Séro-diagnostique		Serum accidents
المُصْلِيِّ (الذِّيفَان) Sero-toxine السُّمِّين المَصْلِيِّ المَصْلِيِّ	(1141	Accidents du sérum
		Serum (polyvalent) Sérum polyvalent ou physiologique
المَصْلِيصَدِيدِيِّ (المُؤَلَّف من مَصْل وَصَدِيد) Seropurulent	(1142	Sérum polyvalent ou physiologique
Séropurulent		Sero-globulin (كُرَيِّين) المَصْل (كُرَيِّين)
المَصْلِيّ (الطُّنح) Serum rash	(1143	Séro-globuline (راجع الكريوين)
Exanthème ou éruption sérique		(1130) المَصْل الكلُوسِيِّ (ج)
المَصْلِيِّ (الغِشَاء) Membrane (serous)	(1144	(1130 المَصْل الكِيلُوسِينِّ (ج) المَصْل الكِيلُوسِينِّ (ج) Serum (chylous)
		Sérum chyleux
Membrane séreuse		1131) المَصْل المُحَصَّن أو المُمَنَّع (ج)
المَصْلِيِّ (الكِيس) (Bursa (serous	(1145	Serum (protective)
Bourse séreuse		Sérum immunisant
الْمَصْلِي اللَّينِينِيِّ (ج) Serofibrinous	(1146	1132) المَصْل (المُدَاوَاة بـ) (ج) (راجع العلاج بالمصل أو الاستمصال)
Sérofibrineux		(راجع العلاج بالمصل أو الاستمصال)
المَصْلِيّ (المُخَاطِسِيّ) Mucoserous		1133) المَصْلِ الزّيج (الحَاصِلُ مِن أُنَّاسِ كَثِيرِين) (ج)
Mucoséreux		Serum (mixed) Sérum mélangé
مَصْلِيا (إِيجَابِي) = مَصْلِيا أَيجابِي (ج) Sero-positive	(1147	W 311 1 0 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
Sára-nasitif		Antiserum (ميحق) المصل المضاد (ميحق) Antisérum
مَصْلِيا (سَلْبِيِّ) = مَصْلِيا سَلْبِي (ج) Sero-negative		(1135 جَصْل النَّقَه (ج
Séro-négatif		Serum of convalescence
مُصْلِيَّة (ريح) Pneumoserous	(1148	Sérum de convalescence
Pneumoséreuse		1136) المصل الوقائق (ج)
المُصْلِين = آجين المَصْل (ج)	(1149	Serum (prophylactic)
المَصْلِين = آجين المَصْل (ج) (راجع الزلال المصلي)		Sérum prophylaxique ou prophylactique

بة (ج) أو تَفَهُّم (مِجِق) Anastomosis بع تفهم) بع تفهم) الالتِحَام بَيْن الأَوْعِيَة الدَّمَويَّة)	1162)	المُصُول (عِلْم او مَبْحَث) مُصُولِيَّات Serology Sérologie	(1150
هَةَ = بُفَاغَهَةَ (ج) = تَنَفُّمُ (مِحِق) Inosculation Anastomose par arcades, inoscula		المُصُول (المَالِم بــ) = مُصُولِيَّاتِي Serologist Sérologue	(1151
Anastomotic Anastomotique		مُضَادًّات التَّوَتُّر المُنْرِط (ج) Antihypertensive Antihypertensif	(1152
Sérorésistant	1164) مُقَاوِر	المُضَاعَفَات المَنَاعِيَّة لِنَتْل الدَّم (سجق) Transfusion (immunological complica-	(1153
ل الأَوْعِيَة أو مُقَبَّض الأَوْعِيَة جع تابض الاوعية } Vasoconstrictor Vasoconstricteur	1165) بةلم (راد	tions of) Complications immunologiques de la transfusion (du sang)	
Cardiac (جُلُبِه) بَقُلْبِه) بَعُلْبِه) Cardiaque	1166) مَثْلُور	المِضْغَاط (ادَاة لِقِيَاس ضَغْط الدَّم الشَّرْيَاني)	(1154
	1167) مُقَوِّرِا	ي مِضْفَط الشَّرَايِين (ج) (رَاجِع متياس ضَغط الدم) Sphygmomanometer Sphygmomanomètre, tourniquet	
ت دَمُوِیَّة (ج) Hemotonic Toniques hématiques	1168) مُتَوَيَّا	المُضْفَة = قِطْعَة دَم	(1155
ں البَوْلَــة . · Urometer Uromètre	1169) مِقْيَاس	Grumeau de sang المَضِيفَة كُلُّ لَحْمَة يَفْصِل بَيْنَهَا وَبَيْن غَيْرها	(1156
ل الدَّم (ج) Hematometer Hématomètre	1170) مِقْيَاس	عِرْق (ل) المُطْمِثِي: (مُوَلِّد دَم الحَيْسِض) اي عامِسِل	(1157
س سُرْعَة الدَّم (ج)	1171) مِقْيَاس	Hematogenous مُدِرَّ لِلطَّبْث) Emmenagogue	
ں ضَغُط الدَّم (ہجق) جع مضغاط) Sphygmomanometer Sphygmomanomètre		الْمَعَدُّ: عِرْق فِي مَنْبَجِ الْفَرَسِ أَو مَا بَـــــيْنِ رَأْسِ كَتِفِهِ إِلَى مُؤَخَّرَ مَتْنِهِ (مِتن) Vein of neck and withers (of horse) Veine de l'encolure (du cheval)	(1158
ں الیَحْمُور ہے مِحْمَار Haemoglobinometer Hémoglobinomètre		(الْمَنْسَج مِن الْفَرَس أَسْفَل ما بَيْن مَغْرِز الْمُنْفَى الْمُلْب (مِتَن) الْمُنُون الشَّلْب (مِتَن) والْمَارِك هو أَعْلَى كَاهِلَ الْفَرْس والْمَارِك هو أَعْلَى كَاهِلَ الْفَرْس (withers)	
Garrot (= tourniquet)	ـــ الميكر 1174) مُكور	Hematometer (ج) الكُرُيْرَات الْجُ Hématomètre	(1159
سَكَاثَيَّ فِي الدَّمِ (مَجَقَ) قَ سَكَاثَيَّة (ج) كُرُوب الالتِهَابِ السَّكَاثِيِّ) (مِجِق) Meningococus Méningocoque	محور (مِی	Gastro-vascular (مجق) وعَاثَى المَعْدِيِّ مِعَاثَى المَعْدِيِّ (مجق) (مُعْدَرُكُ بَيْنِ الْهَضْمِ وَدُوْرَةَ الدَّمِ) (مجق)	(1160
الدَّم (ج) أو مُنْتِج الدَّم Hematopoietic Hémopoiétique	1175) كُوَّن	معلق خُلَایا الدِّم (محق) Blood cell suspension Suspension des cellules du sang	(1161

Thrombogen (ج) کُولَّد الترُو مِبِين (ج) Thrombogène	(1191	Agglutinin (راجع راصة) Agglutinine	(1176)
Haematogen (ج) ہُوَلِّد الدَّم Hématogène		ملزوانـــي Agglutinoid Agglutinoide	(1177
Lymph-producing (ج) مُوَلِّد اللْنَا (ج) Lymphogène		مُلْتُويَة (مجق) = دَاء المُلْتُوات = داء المُقَانِين Ankylostomiase (ج) (جهق) Ankylostomiase, ankylostomose, mala-	(1178
Fibrinogen (ج) Fibrinogène (جَلَال النَّخَثُّر تَتَحَوَّل هذه المَادَّة إلى فِبْرِين)	(1193	die des mineurs) (هُو مَثْر دَم المُصَابِين بِاللَّقُوَات)	
مُيَاسَرَهُ الغَلْبُ (تَبَدُّلُه إلى السَسَار) Sinistrocardia	(1194	Blood (lacquered) (رُمُلِيُك (دَم) Sang laqué	
Sinistrocardie, sinistrose Myoglobin	(1195	P.O.P, blood (ج) (ج) (کم) (کم Sang citraté	(1180
سَيِيْوَ سَرِيْنِيْ (صِنْعَ بُرُ وَتِينِيِّ أَخْمَر مُحْتَو على حَدِيد يَكُون فِي الْعُضْلات يُشْبِه الهِيمُوغُلُوبين)	(11)	مُهَتَّر النَّسا ـ ناتِىء العِرْق (ل) (Vein (prominent) Veine proéminente	(1181
النَّابِعَة : مَسِيلَ العِرْق من الجِسْم: نَضَحَست النَّوابِع بِالعِرْق والنَّبِيع والنَّابِع هو العِرْق (و) Vein	(1196	مِنْباض مَنْبض التَلْب (ل) الْمَنَابِض مَضَّارِب التَلْب (ل) (راجع مسجلة النبض) Sphygmomètre	(1182
Veine		مِنْبَضَة : آلَة لِرَسْم النَّبْض Sphygmograph	(1183
النَّاجِرَة عِرْق في اللَّحْي أو النَّحْر وهما نَاجِرَان	(1197	Sphygmographe	
Vein of throat (or jaw) (متن) Veine de la gorge (ou de la mâchoire)		مُنَشَّط الْقَلْبُ (مَكنَة) (مجق) Cardioactivator	(1184
النَّالُسُور : عِرْق غَبِرٌ وهو عِرْق في بَاطِنِـــه نَسَاد (ل)	(1198	Cardioactivateur	
Fistula (ل) Fistule		مِلْقَط خَساغِـــط ﴿ راجع منقاش رقوء ﴾	(1185
النَّاسُورِ الشَّرْيَانِيِّ الوَرِيدِيِّ او أُمَّ الــــدَّم الشَّرْيَانِيَّة الوَرِيدِيَّة (ج)	(1199	﴿ رَبِّ صَّلَقُوءَ ﴾ مِنْقَاشَ رَقُوءَ ﴾ مِنْقَاشَ رَقُوءَ ﴾ (راجع مرقاة)	(1186
Arteriovenous fistula		Forceps (artery)	
Fistule artérioveineuse (هو اتَّصَال غير طَبِيعِيّ بَيْن الشَّرَايِـــين والأَوْرِدَة) (ج)	•	Artériodème, pince à artère, pince hé- mostatique, presse-artère	
	(1200	Haematocolpos مَهْبِل مُتَسدَمَّةِ Hematocolpos	(1187
النَّاشِرَة (مِجِق) (وهي الأُورِدَة تَحْت الجِلْد في بَاطِن الذِّرَاع) (مجق)		(احْتِبَاس الدَّم المَهْبِلِيِّ بِسَبَب انْسِدَاد العُذْرَة خِلْقَسَة) (مجق)	
Veins (superficial) of the arms Veines superficielles des bras		Tensive بنيج المجاه	(1188
النَّاظِر عِرْق في الأَنْف (ل) Vein of noze	(1201	Tenseur مُوَسِّع وعَالَى (سِيعة)	(1189
Veine du nez النَّاعُورِيَّة (راجع المزاج النزني) = هميونيليا (نَزْعَة وِرَاثِيَّة إلى النَّزْف الدَّمَوِيّ)	(1202	مُوَسِّع وِعَالَيَ (سِجِق) أو مُوسِّع الأَوْعِيَة الدَّمَوِيَّة (دواء) Vasodilator	
﴿ نَزْعَةً وِرَاثِيًّة إِلَى النَّزْفِ الدَّمَوِيِّ ﴾		Vasodilateur = مُوَمِّسل	(1190
Hemophilia Hémophilie		موهنت <u>=</u> (راجع اسمر وناتل)	(11)0

النَّبُّض البَطِيء السُّنَدِيم او تناذر ادامس – ستوكس	(1214	ناغُوريَّة كاذِيَة (ج)	(1203
او تنآذر ادامس ۔ ستوکس Heart-block		ناعُورِيَّة كانِبَة (ج) (راجع ناتة خلايا الخثرين) والمحمود عليه عليه عليه عليه عليه عليه المحمود المحمود المحمود المحمود المحمود المحمود المحمود المحمود المحمود	(
Syndrome d'Adams Stokes (pouls lent permanent)	. ` `	Pseudohemophilia Pseudohémophilie, thrombocytopénie, hémogénie	
النَّبْض (تَسَرُّع) (راجع توانر)	(1215	النَّانِذَةِ الْأَبْهَرِيَّةِ الرِّنُونَّةِ (ج) Fenestration (aorticopulmonary) or	(1204
النَّبْض الخَيْطِيِّ (ج) Pulse (filiform) Pouls filiforme	(1216	window (aortic pulmonary) Fenêtre aortique pulmonaire (هِي نَتْحَةَ عَالِيَةَ فِي حَاجِزِ النُطَيْنَيْنُ مِــــع	
النَّبُضُ الرُّبَاعِيِّ الْقَرْعِ (ج)	(1217	قُصُورٌ بُهَرِيٌّ) (ج)	
Pulse (quadrigeminate) Pouls quadrigéminé		النُّامَة شِرْيَان فِي الرَّأْسِ (ل)	(1205
النَّبْض (سَعَة) = المُتِلَاء النَّبْض (ج)		Artery (cephalic) Artère céphalique	•
Amplitude of pulse Amplitude du pouls		(وهو شَبِيهُ بِالوَرِيدِ بِالنَّـْبَةِ لِلْحَلَقِ وَالأَبْهَرِ لِلصَّدْرِ وَالْوَتِينِ لِلظَّهْرِ وَالنَّسَا لِلْفَخِذِ وَالصَّافِن	
النَّبْض الشَّرْيَانِيِّ (مجق) Pulse (arterial)	(1218	لِلشَّاق) (ل) وَقَد نام الْمِرْق لم يَنْبِض (و)	
Pouls artériel	•	Tumor or tumour وَرَم = وَرَم	(1206
النَّاشْ الثَّعْرِيّ (= تُصُور الوَتِين) Pulse (capillary) (deficiency or aortic insufficiency)	(1219	Tumeur النَّاهِتَة عِرُق لِلفَرَس فِي خَيْشُومِه (ل) Vein of nose (horse)	(1207
Pouls capillaire (insuffisance aortique)		Veine du nez (cheval)	
Pulsus parvus (ج) النَّبْض المَّـفِيرِ (ج) Petite pulsation	(1220	النَّائط عِرْق في الصُّلْب يُمَالَج المَصْفُور بِقَطْمِهِ (ل)	(1208
النَّبْض (عَدَم انْتِظَام)	(1221	Veine des reins	
Sinus arrhythmia Arythmie du sinus		Pulse النَّب ض Pouls	(1209
النَّبْضُ الفَرِيبِ _ مُسْتَغْرَبِ (ج) Pulse (paradoxical) Pouls paradoxal	(1222	النَّبْضُ والمَنْبِضُ (وهو أَنْصَح) المِسرُق النَّبِضُ والمَنْبِضُ (وهو أَنْصَح) المِسرُق الطَّبِيسِب	(1210
ُ النَّبْض غير الثَّابِت (ج) Pulse (unstable) Pouls instable	(1223	امتن) (متن) Vein Veine	
النَّبْض غير المُنْتَظِم الدَّاثم (ج) Pulse (irregular perpetual) Pouls irrégulier perpétuel	(1224	النَّبْض (المُسْرَاع) = عَدَم السَّمَاتِه (ج) Tachy-arrhythmia Tachy-arythmie	(1211
النَّبْض في انْضِغَاط الدِّمَاغ الحَادِّ (ج) Pulse in acute cerebral compression	(1225	Sinus rhythm () النَّبْض (انْتِظَام) Rythme du sinus	(1212
Pouls dans la compression cérébrale aiguë		Acrotism (انْعِدَام او خُسعْف) Acrotisme	(1213

Sphygmic Sphygmique	_ نَبْفِ	1226) النَّبْض القَافِز أو القَافِص (ج) Pulse (bounding or caprizant)
التَلْب (ج) Debit or output of heart	1237) نِتَاج	Pouls bondissant ou capricant (ع) النَّبْض كَسِلُك مِن حَدِيد مُوَثَّر (ج)
Débit cardiaque		Pulse as tense iron wire Pouls en fil de fer tendu
نَّاعِ وَالنَّخَاعِ عِرْقَ أَبْيَضَ فِي دَاخِلِ المُنُقِ د في فَقَارِ الصَّلْبِ (ل) د السَّلْبِ (ل)	1238) النَّخُ يَنْقَادُ	1228) نَبْض كُورِيفَان (فَافِز وَجِيز) (ج) (Pulse of Corrigan (bounding and brief
Medulla Moelle		Pouls de Corrigan (bondissant et bref)
اللَّهُ وَكِيِّ (التِهَابِ) Myelitis Myélite	1239) النَّخَ	Pulse (irregular) النَّبُضُ المُتَنَطَّ ع Pouls déréglé
يّ المَنْشَا _ ْنْقْبِي المَنْشَا Myelogenous or myelogenic Myélogène	(1240 نُخَاءِ	1229) النَّبْض المُتَّبِع (في وَرَم) (ج) Pulse (expansive) (of tumor) Pouls expansif (d'une tumeur)
نَعَلُّق بِمُخَّ الْعَظْم أو نَاشِيء عنه)	•	1230) اِلنَّبْضِ المُتَنَاوِبِ (ج) (ازْدِوَاجِ النَّبْضِ
) Myelin or myeline Myéline	1241) النَّذَ	Pulse (alternating) Pouls alternant
مینِــــــــــق Myélinique	1242) لُخَاءِ	1231) النَّبْض المُتَوَثِّر أو القَاسِي (ج) (Pulse (tense or hard
لَب (راجع التأمور الحشوي)	1244) النَّذَ	Pouls tendu ou dur —
يَة بِسُنِيهِ الحَمْراءِ الشَّعْرِيَّةِ Pityriasis rubra (pilary) Pityriasis rubra pilaire (Besnier)		Dicrotic Dicrote ou dicrotique (dicrotism = dicrotisme ازْدِوَاج النَّبْض)
رَهۡ بِنَتْرِ الدِّم (مِحِق) Necrosis (ischemic)	1246) النذْ	Sphygmograph (لَنَّبُضُ (مُسَتَّجِل) Sphygmographe
Nécrose ischémique . التَّخَتُّ رِيِّ (ج) Necrosis of coagulation		1232) النَّبْض المُضَاعَف أو المُزْدُوحِ (ج) Pulse (geminate) Pouls bigéminé ou géminé
Nécrose de coagulation	,	
ن (مجق) Haemophilia جع ناعور) Hémophilie	12 4 8) النُّزَا (را	(1233) النَّبْض المَنْتُول (ج) Pulse (transmitted) Pouls transmis
ا (مجق) = والنَّزِيف Haemorrhage النَّزِيف	1249) النَّزْهُ	Pulse (vibrant) النَّبْض المُهْتَزَّ (1234) Pouls vibrant
رُوج الدَّم من الأَوْعِيَة الدَّمَويَّــَة (سجق) مو إِدْمَاء وَافِر أو جَنيَاع الدَّمُ) (ج)	(ۋ	Pulse (venous) النَّبْض الوَرِيدِيِّ (1235) Pouls veineux
Uretrorrhage (ج) الإُحْلِيلِيِّ (ج) Urétrorragie	1250) النزد	1236) النَّبَضَان الشَّرْسُونِيِّ (1236) Pulantian (anigantia
Otorrage الأُذُنِـــيّ Otorragie	ـــ النَّزُ	Pulsation (epigastric) Battement épigastrique
، (الاسْتِهْدَاف لــ) جع النزاف والناعور)		النَّبَضَان الوَرْبِيِّ (ج) Intercostal pulsations Pulsations intercostales

نَزْفُ الْعَيْنِ (مِجِق) Haemophtalmia	(1264	النَزْف الْأَنْفِيّ = الرُّعَاف Epistaxis Epistaxis, saignement du nez	(1252
Hémophtalmie (انْسِكَابِ الدَّمِ دَاخِلِ الْمُقْلَة)		النَّزْف الأُوَّلِي (مِجِق) Haemorrhage (primary)	(1253
النَّزْف المُثَّىِّ (مِحِق) Haemorrhage (cerebral) Hémorrhagie cérébrale	(1265	Hémorragie primaire (هِو الَّذِي يَحْدُث فَى الأَرْبَعِ والعِشْرِين سَـَاعَة الأُولَى بَعْد الوَلاَدَة (سِجق)	
النَّزْف المُشَرِّرِع (dissecting)	(1266	النَّزْف البُوتِسيِّ (راجع البوق المتدمي)	(1254
Hémorragie de dissection (يَحْدُث بَيْن طَبَقَات جُدْرَان الشَّرَايِين) النَّزْف النُّخَاعِيّ (سِجِق) Haematomyelia	(1267	النُّزْف تَحْت الجَانِيَة (سبق) Haemorrhage (subdural) Hémorragie subdurale	(1255
النَّرَفُ النَّخَاعِيِّ (سِجِق) Haematomyelia Hématomyélie (نَزُف فِي مادَّةَ النُّخَاعِ)	(1207	(هو النَّزْف بَيْن الأَمِّ الجَانِيَة والشُّمِّيَّـة) (سجق)	
نَزْمُیّ (خَرَع) Haemorrhagic rachitis or rickets (di-	(1268	النَّزُفُ النَّانَوِيِّ (مِجِق) Haemorrhage (secondary) Hémorragie secondaire	(1256
sease of Barlow) Rachitisme hémorragique (maladie de Barlow)		(هو الذي يَحْدُث بَعْد ثَمَان وَاَرْبَعِين سَاعَة مِن الوِلَادة) (مجق)	
(الْخَرَع هو كُسَاح الأَطْفَال) نَزْ فِيَّ (جُدَرِيِّ) (Variola (hemorrhagic)		النَّزْف خَارِج الجَافِيَة (مجق) Haemorrhage (epidural or extradural	(1257
Variole hémorragique	٠) Hémorragie épidurale (هو النَّزْف بَيْن عَظْم الجُمْجُمَة والأُمَّ الجَانِيَة)	
أُنْرُوح الدَّم (ج) Transmigration (انْتِقَال خَلَايَاه البَيْضَاء في الالتِهَاب)	(1269	(مجق)	(1250
رُ مَصِّلُ صَرِيْهُ مَّ مَلِيْكُ مِي الْمَبِيِّةِ) نَزِيفُ ہِ قَلِيلُ الدَّمِ (ج) Exsanguine, anaemic, bloodless	(1270	النَّزْف الرَّحمِيِّ $=$ نَزْف الرَّحم $(ج)$ Metrorrhagia Métrorragie	(1256
Exsangue النَّسَا عِرْق مِن الوَرِك إلى الكَمْب والأَنْصَح ان يُقَال النَّسا لا عِرْق النَّسا وقد غَلِط نيــه	(1271	النَّزُف الرُّنُويِّ (ج) Haemorrhage (pulmonary) Hémorragie pulmonaire, pneumorragie	(1259
Sciatic artery (ل) مَعْلَبُ فَأَضَافَه (ل) مَعْلَبُ فَأَضَافَه (ل) مَعْلَبُ Artère sciatique وقد نَسَّاه فَمْرَب نَسَساه وَنَسِي ضَرَب نَسَساه وَنَسِي الرَّجُل نَسا اشْتَكَى نَسَاه فَهُو نَسِ (ل) وَنَسِي الرَّجُل نَسا اشْتَكَى نَسَاه فَهُو نَسِ (ل)		النَّزْف السُّرِّيِّ (ج) Omphalorrhagia (onanism) Omphalorragie (onanisme)	(1260
نسْبَةَ السُّكُر في الدَّم (على الرَّبق) Blood sugar level (fasting) (F.B.S.) Taux du sucre dans le sang à jeun	(1272	النَّزْف الشِّرْيَانِيِّ Haemorrhage (arterial) Arteriorragie	(1261
نِسْبَةَ الْمُلُوكُوزِ فِي الدَّم (على الرِّيقِ) Blood glucose (fasting) Taux de glucose dans le sang, à jeun	_	النَّزْف الشَّوْكِيّ (مِجِق) أو · (نَزْف خَارِج النَّخَاع) (مِجِق) Haematorrhachis	(1262
النَّسِيس عِرْمَان يَسْتِيَان الهُخَّ () Vein (cerebral Veine cérébrale	(1273	Hématorachis Menorrhagia (ج) الطَّهْث الطَّهْث Ménorragie	(1263

•			
نَقْصِ الْأُكْسِجِينِ فِي الدَّمِ (جَ) Anoxemia (عَدَم تَأَكْسُدُ الدَّمُ) Anoxémie = anoxhémie, anoxyiemie = anoxie	(1284	نُشْبِبُوَرِيدِيِّ (غِذَاء) Feeding (intravenous) Alimentation intraveineuse (مُنْشَب أَي مُدْخَلُ مِن طَرِيق الأُوْرِدَة)	(1274
نَقْص أو هُبُوط التَّوَتُّر الشَّرْيَانِيِّ (ج) Hypotension Hypotension	(1285	نَظْرِيَّةَ النَّثْلِيثِ (مِجِق) Trialistic theory Théorie trialistique	(1275
Sideropenia (في الدَّم) Sideropenia Sideropenie	(1286	(هِمَى التي تَتُول بِنَشْنَاهُ جَلَايا الدَّم مِن ثَلَاثَة أَنُواعَ أَصْلِيَّة مِن الخَلَايا أُولَاها تُكوَّن الحُمْر واللَّونِحَات وَنَانِيَتُها البِيضِ الحُبْيَيِّيَّة وَثَالِئَتُها	
Acapnia النَّمَويّ Acapnie = hypocapnie		مُتكوِّن البِيض غير الحُبَيْبِيَّة) (﴿ جَنَّ) ﴿ الْمَا الْمُنْ اللَّمَ الْمُثَنِيَّة (فِي تَكُوُّن الدَّم) (﴿ جَنِي)	
نَعْص الْكُرَات البِيض (في الدَّم) Neutropenia	(1287	Dualistic theory Théorie dualistique (هِي التِي تَقُولِ بِنَشْاَهَ خَلَايا الدَّم مِن نَوْعِينِ	
Neutropénie Olygocythemia الدَّم الحَهْرَاء Olygocytémie (= قِلَّة الحَهْرَاوَات)	(1288	أَصْلِيَيْنُ مَن الخَلَايا : إَحْدَاهُما تُكَوَّن الْحُمْرَ وَالْلُوَيْدَاتُ وَالْكُمْرَ وَالْلُوَيْدَ الْبِيضِ) (حجق)	
Pulse deficit النَّبُ ض النَّبُ ض النَّبُ ض	(1289	نَظْرِيَّةَ التَّعَدُّد (فِي تَكُوُّنِ الدُّمَ) (مِحِق) Polyphilitic theory of haemopoiesis Théorie polyphilitique d'hémopoièse	(1276
نَقْص النَّبَضَان في الشَّرَايِين (ج) Pulsation (diminished) of the arte-	(1290	نَظَرِيَّة التَّوَكَّد (فِي تَكَوُّن الدَّم) (مجق) Monophilitic theory (of haemopoiesis)	(1277
ries Diminution du pouls artériel		= unitarian theory . Théorie monophilitique d'hémopoièse	•
النُّتْطَة (راجع ضربة الدم وخبطة السكتــة المخية)	(1291	(théorie unitarienne) (النَّظَرِيَّة التي تَتُول بِوَحْدَة أَصْل خَلَابا الدَّم)	
Transfusion (of blood) (ج) نَقُل الدَّم (ج) Tranfusion (du sang)	(1292	(مجق) النّظام الدَّمَوِيّ الكَاذِب (مجق)	(1278
Autotransfusion نُقُّل دَم ذَاتِــيٌ Autotransfusion		Pseudohaemal system Système pseudohémal	
	(1293	النُّعَّار (راجع العاند والعاصي)	(1279
الَّنْتُلِ الشِّرْيَائِيِّ (ج) Transfusion (arterial) Transfusion artérielle	(12/3	نَفُّتُ الدَّم (مجق) (ج) Haemoptysis	(1280
نَقُل المَصْل (ج)	(1294	Hémoptysie, crachement du sang (إَخْرَاجِ الدَّمِ الْمَنْزُوفِ مِن الرَّنَتَيْنِ أَوِ الشُّعَبِ)	
Transfusion of serum Transfusion du sérum		(مجق) تَــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	.1.001
الَّنْقُل الوَرِيدِيِّ (ج)	(1295	Haemoptoic نغثِ بَ Hémoptoīque	(1281
Transfusion (venous) Transfusion veineuse		نَفَح العِرْق نَفْحا اذا نَزَل مِنه الدَّم (ل) (To flow (blood	(1282
Petechia النَّهَ ش Pétechie	(1296	Couler (sang) Podagra الْقَدَم (محة)	(1283
نَهُرُ البَدَنِ أو عِرْقِ الحَيَاةِ يُوجَد فِي كُلِّ عُضُو منه شُغْبَة (م) Blood system	(1297	نِقْرِس إِبْهَامِ القَدَمِ (حِقَ) Podagra نِقْرِسِ القَدَمِ (ج) (سَبَبُه هَرْط حامِضِ البُولِيك في الدَّم وبه يَظْهَر نَحَجُّر تَحْت جِلد الإِبْهَام) (مجق)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Système sanguin	•	يظهر محجر محت چند الإِبهام) (مجق)	

هَيْئَة الدَّم (راجع صورة الدم)	(1311	نَهْر الجَسَد هو الوَتِين يَسْيَقي الْفُرُوق كُلَّها (م) Aorta	(1298
الهِيمَاتُوبِي = (نُبَابَة مَصَّاصَة لِلدَّم)	(1312	Aorte	
Haematobium Hématobie	(1312	النُّوَاشِر عُرُوق ظَاهِر الكَفُّ او الذَّرَاع وكَفَلِك الأُشْهَاحِهِ ال)	(1299
الهيهَاتُوسِيمِتر _ مِعَد أَبْعَاد الحُمْر	(1313	الأَشْنَاجِع (لَ) (راجع الاشاجع)	
(, احم معد)		نَوْبَةَ تَلْبِيَّة Heart attack	(1300
Haematocymeter Hématocymètre		Crise cardiaque	******
ر مِقْيَاس لِتَحْدِيد أَبْعَاد العَنَاصِر المَّوْجُودَة في الدَّم وَخَاصَّة الكُرِيَّات الحُمْر)		النَّوْط : عِرْق غَلِيظ مُمْتَدَّ مِن الرُّئْتَيْن عَلق بِهِ التَلْب ، (راجع النياط) (و)	(1301
مِبِمَاتِيت = حَجر الدَّم (مُفْرَدَات الأَنْطَاكِي) = شَاذَنْم (أَكْسِيد حَدِيدِيّ)	(1314	النَّوَوِيَّة (المُصَارَة) Hematophagous Hématophage (suc nucléaire suçant le	(1302
naematite		sang)	
Hématite = fer oligiste . هِيهَاتِين (مِجِق) = سَائِل يَحُهُورِيّ	(1315	النَّيَاط عِرْق عَلَق بِه التَلْب مِن الوَتِينِ (ل) Vein of heart	(1303
Haematin Hématine ou hématosine		Veine du cœur	
(مَادَّةَ دَكْنَاء مِن مُشْمَتَقَاتِ الْهِيمُو عَلُوبِين)		هُبُوط في الدَّوْرَة الدَّمَوِيَّة	(1304
(ماده دهاء من مشلفات الهيمو علوبين) (مجق) وهو صِبْغ حَدِيدِيّ مُشْنَقٌ مِن الدّم		Circulatory failure Défaillance circulatoire	
الهِيمَاتِينِيّ Hematinic		مُعبُوط في القَلْب	
المِيْ يَوْيِدُ وَتُدَارُ الْهِيمُوعُلُوبِينَ فِي الْدُمِ) (دَوَاء يَوْيد وِتُدَارُ الْهِيمُوعُلُوبِينَ فِي الْدُم)		Heart failure	
		Défaillance du cœur	
هِيهُوبِرُونُوسِتِيكَ يَوْ إِنْذَارَ دَمَوِيَّ (ج) Haemopronostic	(1316	هُبُوط المُحَرِّك الوِعَالَىٰ فِي الدَّغْنِرُيا (مِجِق) Collapse (vasomotor) in diphteria Collapsus du vasomoteur dans la diph-	_
Hémopronostic (إِنْذَار بِسَنْتَنِد إلى مُحُوم نَمَوْية)		térie	
		(يَعَطُّل أَعْصَاب الشَّرَايِين بِسَبَب تُكْسيسين	
هِيهُو برِيكَارِد = طَنْح تَأْمُورِيٌّ Haemopericardium	(1317	الدِّفْتِرْيا (سجق)	
Hémopéricarde		(راجع الوهط)	
هِيبُو بِرِيتُونِيّ = طَنْح مِنْاتِيّ أو برِيتُونِيّ(ج) Haemoperitonium	(1318	مُذَيَان تَلْبِسيٌ Delirium cordis Delire cordial	(1305
Hémopéritoine		هَشَاشَة أو مَطُوبيَّة المُرُوق الدُّقَاق (ج)	(1306
Haemoplastin (مجق) بلاستِين (مجق)	(1319	Fragility (capillary) Fragilité capillaire	, , , ,
(هو مَصْل مُضَادٌ لِلنَّزْف) (مجق)		Gastrovascular مُضْمِيوِ عَالَيّ	(1307
هِيمُو تَاكُومِتر = مِثْيَاس سُرْعَة الدَّم		Gastrovasculaire	(1307
(راجع مقیاس) Haematochometer	(1320	﴿ قَاتُم بِوَظِينَةَتِي الْمَهِدَةُ وَالْوِعَاءُ الدُّمَوِيُّ ﴾	
Hematochometre		الهَبَل (راجع اللامسمى)	(1308
(آلَة لِقِيَاس سُرْعَة الدُّم في الْأُوْرِدَة)		المُنْهَبَّة الوريديَّة (ج) (Hum (venous)	(1309
هِيهُوتِيلَانْحِبُوز (مَرَض الأَوْعِيَة التَّمَوِيَّة الدَّقِيقَة)	(1321	Bruit de souffle	•
هیموتوراکس د طنح زوري Haemothorax	(1322	الْهَنْبُوقَة مَجْرَى الْوَدَج (ل) Canal (jugular) Canal jugulaire	(1310
•			

هِيهُو سِيتُو بِلَاسْت = خَلِيَّة الدَّم الأَصْلِيَّة Haemocytoblast Hémocytoblaste, hématogonie	(1333	Hémothorax (مَلْفح الدَّم المَّافِي فِي جَوْف غِشَاء الجَنْب)	
Haemocoele (محق) Hémocèle	(1334	مِيمُوذُرُومُو غُرَانِيا _ رَسْم سُرْعَة الدَّم Haemodromography Hémodromographie	(1323
(تَجْوِيف الجِسْم الذي يَهْتَدُّ مِن الجِهـَـــاز الدَّمُوِيُّ وَيَحْتَوِي عَلَى الدَّم) (معق) الدَّمُونِيُّ وَيَحْتَوِي عَلَى الدَّم) (معق)	(1335	(طَرِيقَة تُسَاعِد على تَخْطِيط آو رَسْم سُرْعَة الدّم في وِعَاء ما)	
الْيَكُمُور َ _ خِضَابُ الدُّم َ Haemoglobin الْيَكُمُور َ _ خِضَابُ الدُّم َ Hémoglobine	(1333	Hémodromètre	(1324
(الْمَادَّةُ الْحَمْرَاءُ فِي جُسَيْمَاتُ الدَّمِ الْحُمْرِ) (مجق) وَهُو عِبَارَةً عَن (صِبْغُ تَنْفُسِيٌّ يَظُهُر فِي دَمِ الْنَقَارِيَّاتُ وبَغْضُ عَضَلاتِها) (مجق)		رَسُم أَو مِخْطٌ سُرْعَة الدَّم هِيمُودِيْغَرَ أَكْتُومِتْر = مِقْيَاس قُطْر الحُمْر Haemodifractometer Hémodifractomètre	(1325
الهِيمُوغْلُوبِين (دَاء) Haemoglobinopathy Hémoglobinopathie	(1336	هِيمُودِيلُوسْيُون $=$ شَعْشَعَة الدَّم $=$ تَرُفِيق Haemodilution السَّدِّم Hémodilution, hydrémie	(1326
الهِيمُوغُلُوبِين (مادَّة حالَّة ل) Hemolysin Hémolysine	(1337	(زِيَادَةً كَمَّيَّةً المَاءَ فِي هَيُولَى الدَّم أي البَلَازْمِا بِالنَّسْبَة لِلْمَوَادُ المُخَلُّولَة ولِلكُرْيَّات) (لاروس)	
الهِيمُوغُلُوبِينِهُيا = التَّحَرُّر مِن الْحُمْرِ (هُو تَحَرُّر الهِيمُو عُلُوبِين بعد اسْتِذَابَــة الخُمْر)	(1338	هِيمُو دِينَامُومِترِ عَيْدَ) عَمْ الدَّم (في الأَوْعِيَة) عَمْ الدَّم (اللَّهُ عَيْدَ) Haemodynamometer Hémodynamomètre	(1327
هِيمُونِيلْيا _ نُزَاف (مجق) Haemophilia (مجق الفضور) (راجع ناعور) (اسْتِعْدَاد لِلنَّزْف يَظْهَر في ذُكور البَشَــــر عادَة) (مجق)	(1339	الهِيمُو دِينَامِيكا _ دِينَامِيكيَّة الدَّمِ (هِي دِرَاسَة لِلمُقَوِّمَات التي تَكُفُل لِلْكُتُلَـــة (هِي دِرَاسَة لِلمُقَوِّمَات التي تَكُفُل لِلْكُتُلَـــة الدَّمَوِيَّة حَرَكتَها وَتَوْزِيعَها في مُخْتلِف الأَعْضَاء)	(1328
Haemochromogen الهِيمُو كُرُّومُوجِين Hémochromogène	(1340	هِيبُوزُوِين Hemozoine Hémozoine	(1329
(مادَّة مُلُونَة حَدِيدِيَّة تَتَكُوَّن مِن انْشِطَـــار الهِيمُو غُلُوبِين إلى قِسْمَيْن) و مُنْهُ مِنْ وَمِنْ مِنْ مُنْهُ مِنْ الْمُعَالِّينَ عَنْهُ مِنْ الْمُعَالِينَ الْمُعَالِينِ الْمُعَالِينِ الْ	**	(صِبْغ أَسْوَد في دَم البردَائيَّات) هِيمُو سُبِرِمْيا ــ اسْتِدْمَاء النُّطْفَة	(1330
هِيُمُو كُلَازُيا = بُحْران تَزَعْزُع الدَّم (ج) Haemoclasia Hémoclasie = crise hémoclasique	(1341	Haemospermia Hémospermie (وُجُود الدَّم في النُّطُنَة او المَني)	
هِيهُو كُنْسِنِنْرَاسْيُون سِ تَرْكِيزِ دَمَوِيٌ Haemoconcentration Hémoconcentration	(1342	هِيهُو سُبِكِتُرُ وَسُكُوبِ = مِكْشَاف دَمَوِيّ Haemospectroscope Hémospectroscope	(1331
(نَقْص حَجْم البَلَازُما دون نَقْصٍ مُنَاسِب في حَجْم الكُرَيَّات العَام) (لاروس)		هِيُهُو سُيَانِين (سجق) Haemocyanin	(1332
	(1343	Hémocyanine (صِبْغ تَنَفَّيْسِيّ في دَم بَعْضِ الرَّخْوِيـــات وَمَغْصِلِيْهُ الأَرْجُل يَزْرَق اذا مَسّ الهَوَاء)	
Plasma الهَيُّولَى $=$ بَلَازُما Plasma	(1344	(سَجَقَ) (وهو يَكُفُل نَقُل الأُكُسِّحِين في دَم الرِّخْوِيَّات)	•

الوَتَرَة المِرْق في باطن الحَشَنَة أو الكَبَرَة(ل) Vein of prepuce	(1356	Plasm = plasma الْهَبُولَى الدَّمَوِيَّة Plasma (sanguin)	(1345
Veine du prépuce القلب أو عِرْق الاحِق بِالسُّلْب الوَتِين عِرْق في القَلْب أو عِرْق الاحِق بِالسُّلْب يَسْتَى المُعُرُوقَ كُلُّهَا الدَّم وهو أَهُر الجَسَدن وهو الشَّرْيَان الرَّئْسِسِيّ السَّذِي يُفَسَلِّي الإِسْسَان بِالدَّم النَّقِي الخَارِج مِن القَلْب) (مِجِق المُ	(1357	الْوَتِينِيَّةُ (ثُقْبَةَ الحِجَابِ) Port (aortic) of diaphragm Orifice aortique du diaphragme	(1346
Aorta Aorte		الوَرَّم البَوَاسِيرِيِّ Haemorrhoidal tumor Tumeur hémorrhoïdale	(1347
(مُلَان مَوْتُون اي أُصِيب وَتِينُه) الوَتِين الصَّدْريِّ	(1358	الوَرَم الدَّمَوِيِّ (راجع حدبة دموية)	(1348
Aorta (thoracic) Aorte thoracique	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	وَرَم دَوَالِيِّ أَو نَاعِظُ نَابِض (ج) (Tumor (erectile	(1349
وَتِينِــــيّ Aortic	(1359	Tumeur cirsoïde ou érectile épulsatil	
Aortique الوجاء دَق عُرُوق الخِصْبَتْيْن (ل) الراب تَا مُنْ وَ الْخِصْبَتْيْن (ل)	(1360	وَرَمِ الرَّاسُ الدَّمَوِيِّ (ج) Cephalhaematome Cephalhématome	(1350
الوَجِيب تَحَرُّك القَلْب تَحْت اَبْهَرِ • (رَاجِع خنتان التلب) الوَدَاج عِرْق الْعَنُق (Vein (jugular)	(1361)	الوَرَم الزَّالِمَ (ج) . Tumour (aberrant) Tumeur aberrante	(1351
Veine jugulaire Sympathalgia (ج) الوُدَاد : اَلَم الوُدِيّ (ج) Sympathalgie	(1363	الوَرَم النُسُّرْيَانِيِّ الوَرِيدِيِّ أو الفلُّو مَنْجِبُومَة (ج) Glomangioma	(1352
الوُدَاد الوَجْمِيّ (ج) Sympathalgia (facial) Sympathalgie faciale ou névralgisme	(1364	Glomangioma (تُسَمَّى أَيْضًا الْعُقَيْدَات الجِلْدِيَّة الْمُؤْلِمَة أُو الوَرَم الوِعَالَيِّ العُصَابِيِّ (angioneuroma)	
الُودِيِّ (ج) = السَّمْبَتَاوِيِّ (مجق) Sympathetic Sympathique	(1365	او الوَرَم الوِعَالِيِّ العَضَلِيِّ العَصَبِيِّ (angiomyoneuroma) (ج)	
(مُتَمَلِّقَ بِالأَعْصَابِ الوُّدِيَّةِ أَوْ السَّمْبَتَاوِيَّا وَ وَتَأْثِيرِ الوُّدِيِّ شُنْرِع دَفَاتِ القَلْبِ وَيَوْفَسَع ضَغُطُ الدَّم وَيُوَسِّع القَصَبَاتِ)		الوَرَم النُّدِّي العِرْقِيِّ في الفَرْج (مجق) Hidradenome of valvula Hidradenome de la valvule	(1353
الودي (تنبه أو تنبيه) (ج) Sympatheticotonia Sympathicotonie (adrénergie)	(1366	(وَرَم يَنْشَا فِي غُدَد الْمِرْق فِي شَنْفر الْفَرْج) (مجق)	
Sympatheticolytic () الُودِيَ (شال) Sympathicolytique	(1367	الوَارِد Afferent (يُطْلَق في الفَالِب على ما تَحْمِلُـــه الأَوْرَدَة	(1354
Sympatheticomimetic	(1368	واَلْقَنَوَاتُ اللَّهْنَيَّةِ وَالْأَعْصَابَ الْمُتَّجِهَةِ إِلَّــَى الْمُرْكَزِ) (مجق)	
Sympathicomimétique Tumor or tumour الوَرَم = النَّامِيَة Tumeur	(1369	الوَاهِن : عِرْق مُسْتَبْطِن حَبْل العَاتِق السي الكَتِف (وَحَبْل العَاتِق هو العَصَبَة المُتَدُّة من النُّور التَّالِي التَّالِي العَاتِق هو العَصَبَة المُتَدُّة من	(1355
وَرَمِ الرَّأْسِ الدَّمَوِيِّ (ج) Cephalhematoma Céphalhématome	(1370	الْمُنُقِ الْيَ الْمَنْكِبِ) ويُقَالَ عَرَنْهُ الْوَاهِنَةَ اذَا وَجِع وَاهِنُهُ (ل) Vein between shoulder and neck Veine entre l'épaule et le cou	

الوَرِيد التَّاجِيِّ الكَبِير (ج) Vein (grand coronary) Veine grande coronaire	(1384	الوَرَم اللَّنْفَاوِيِّ (ج) Lymphoma Lymphome	(1371
Vein (genital) الوَرِيد النَّنَاسُلِيّ Veine génitale	(1385	الوَرَم اللَّنْفَادِيِّ المَفَلِيِّ (ج) Lymphosarcoma	
وَرِيد (جَالِينُوس) الدِّمَاغِيِّ المَمِيقِ (ج) Yein (profound cerebral) of Galien Veine cerébrale profonde (de Galien)	(1386	Lymphosarcome (السَّرْتُوم وَرَمِخَيِيثَيَنْشَا فِي الشَّيِيجِ الضَّامِّ) Tumor (erectile)	(1372
الوَرِيد الجِلْدِيِّ (مجق) Vein (cutaneous)	(1387	Tumeur érectile (راجع الورم الوعائي الكهني)	(10)
Veine cutanée (الوَرِيد الذي يَجْمَع الدَّم من الجِلْد)		الوَرَم الوِعَاثِيّ (ج) Angioma مالوَرَم الوِعَاثِيّ (ج) Angiome	(1373
الوَرِيد الحَرْقَنِيِّ الْأَضِلِيِّ أَوِ الْمُشْتَرَكِ (ج) Vein (primitive or common iliac) Veine iliaque primitive ou commune	(1388	الوَرَم الوِعَائِيّ البَسِيط (ج) Angioma (simple) Angiome simple	(1374
الوَرِيدَانِ الحَرْقَنِيَّانِ القَطَنِيَّانِ (مِجِق) () Veins (iliolumbar () Veines iliolombaires	(1389	الوَرَم الوِعَائِيِّ (تَعَدُّد في عِدَّة مَوَاضِع) Angiomatosis Angiomatose	(1375
(وَيَحْمِلَانِ الدَّمِ من الحِدَارِ الخَلْفِيِّ البَطْنِيِّ فِىالثَّدْبِيَّاتِ وَيَصُبَّانِ فِىالْوَرِيدِ الأَجْوَفِ الخَلْفِيِّ) (سجق)		الوَرَم الوِعَاثِيِّ الدَّمَوِيِّ (مجق) Haemangioma Hémangiome	(1376
الوَرِيد الدُّرَقِيِّ (مجق) Vein (thyroid) Veine thyroïde	(1390	الوَرَم الوِعَائِيِّ الكَهْنِيِّ Angioma (cavernous) Angiome caverneux	(1377
الوَرِيد الدُّرَقِيِّ الْأَعْلَى (محق) (Vein (superior thyroid Veine thyroide supérieure	(1391	(راجع النتع الدموي والورم الناعظ) الكَوْرَم الوِعَائِيّ اللَّنْنَاوِيّ Lymphangioma	
الوَرِيد الدَّرَقِيِّ الأَوْسَط (مِجق) أو الوَسَطِيِّ (ج) Vein (middle thyroid) Veine thyroïde moyenne	(1392	Lymphangiome وُرُود الدَّم = هُجُوم الدَّم = تَدَفُّق وَدَفْق الدَّم Afflux of blood Afflux conquin	(1378
Vein (cephalic) الوَرِيد الرَّأْسِيِّ (ج) Veine céphalique	(1393	Afflux sanguin Vein Veine	(1379
الوَرِيد اَلْرُنُوِيِّ (راجع قصب) Vein (pulmonary) Veine pulmonaire	(1394	Veinlet (او العُرَيْق) Veinule	(1380
الوَرِيد الزُّائـــدِيِّ () Vein (appendicular) Veine appendiculaire	(1395	وَرِيد اثْنَى عَشَر (ج) Vein (duodenal) Veine duodénale	(1381
وَرِيدِ السَّاعِدِ الْمُتَوَسِّطِ (ج) Vein (middle) of forearm Veine médiane de l'avant-bras	(1396	Vena cava (ج) (جَوَف (مِجِق) الوَرِيد الأُجْوَف (مِجِق)	(1382
Vein (umbilical) (ج) المُرِيد السُّرِّيِّ (ج) Veine ombilicale	(1397	الوَرِيد البَابِيِّ (مجق) $=$ وَرِيد البَابِ (-1) Vein (portal) Veine porte	(1383

الوَرِيد الملكِيّ (ج = البَاسِلِيق (وَرِيد ضَخْم في العَضُد) (Vein (basilic)	(1410	الوَرِيد الصَّاعِد (ج) Vein (superior) or upper Veine supérieure	(1398
Veine basilique (ج) Vena (inferior) = lower Veine inférieure	(1411	الوَرِيد الصَّامِن (ج) (Vein (saphena Veine saphène	(1399
Veine inférieure الوَرِيد الوَدَاجِيِّ (ج) Vein (jugular)	(1412	Vein (splenic) (ج) الوّرِيد الطَّحَالِيّ (ج) Veine splénique	(1400
Veine jugulaire		الوَرِيد العُصْعُصِيِّ المَسَارِيقِيِّ (مِجِق) Vein (coccygeomesenteric) Veine coccygeomesenterique	(1401
الوَرِيد الوَرِكِيِّ Vein (sciatic) Veine sciatique	(1413	(الوَرِيد في الطَّيُورِ يَخْرُج مِن الوَرِيد الذَّيْلِيّ عند تَفَرُّعِه إلى اثنين) (مجق)	
الوَرِيد الوَجْهِيّ Vein (facial) Veine faciale	_	Vena azygos (مجق) Veine azygos	(1402
وَرِيدِيَّة (شَـَبِكَة) Network (venous)	(1414	الوَرِيد الفَرْدِيّ الصَّغِير (ج) () Vena (azygos small Veine petite azygos	(1403
Lacis veineux		الوَرِيد الفَرْدِيِّ الكَبِير (ماريد الفَرْدِيِّ الكَبِير Vena (azygos great)	(1404
Cupping وَضْع الْمَحَاجِم Application de ventouses	(1415	veille graffide azygos	
الوَشَـاثج عُرُوقِ الْأَذُنَيْنِ (ل) وَاحِدَتُه وَشِيجَة Veins (otic)	(1416	الوَرِيد نَوْق المَمِدِيِّ (Vein (epigastric Veine épigastrique	(1405
الوَشَاتْجِ عُرُوقِ الْأَذْنَيْنِ (ل) وَاحِدَتُهُ وَشِيجَة Veins (otic) Veines otiques	(1416	Veine épigastrique	(1405
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie		Vein (epigastric) Veine épigastrique الوَرِيد اللَّامُسَمَّى (حجق) Vein (innominate) Veine innominée (إِلوَرِيد فِي البَرْمَائِيَّات يَتَكَوَّن من الوَرِيد تَخْت	·.
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie الوصيم ما بَيْن الخِنْصِر والوُسْطَى وَصَوابُه بالضَّاد وهو بَيْن الوُسْطى والبِنْصِر (المحكم)		Vein (epigastric) Veine épigastrique الوَرِيد اللَّامُسَمَّى (سحق) Vein (innominate) Veine innominée (الوَرِيد في البَرْمَائيَّات يَتَكُوَّن من الوَرِيد تَحْت الْإِسْمِينَ) (سجق)	·.
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie الوصيم ما بَيْن الخِنْصِر والوُسْطَى وَصَوابُه بِالضَّاد وهو بَيْن الوُسْطى والبِنْصِر (المحكم) الوعائی (البُحْرَان)	(1417	Vein (epigastric) Veine épigastrique الوَرِيد اللَّامُسَمَّى (حجق) Vein (innominate) Veine innominée (إِلوَرِيد فِي البَرْمَائِيَّات يَتَكَوَّن من الوَرِيد تَخْت	·.
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie الْوَصِيمِ مِا يَتُن الْجُنْصِرِ وَالْوُسُطَى وَصَوَابُهُ	(1417	 Vein (epigastric) Veine épigastrique الوَرِيد اللَّامُسَمَّى (مجق) Vein (innominate) Veine innominée (إلوَرِيد في البَرْمَائِيَّات يَتَكُوَّن مِن الوَرِيد تَحْت اللَّوْح والوَرِيد الوَدَحِيِّ الإِنْسِيِّ) (مجق) الوَرِيد اللَّنْفَاوِيِّ الكَبِير اللَّنْفَاوِيِّ الكَبِير Veine (grand lymphatic) Grande veine lymphatique الوَرِيد المَذْرَقِيِّ (مجق) 	·.
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie الوَصِيم مَا بَيْن الْخِنْصِر والوُسْطَى وَمَوابُهُ بِالضَّاد وهو بَيْن الْوُسْطَى والبِنْصِر (المحكم) الوَعَالَيِّ (البُحْرَان) Attack (vascular)	(1417	Vein (epigastric) Veine épigastrique Vein (innominate) Veine innominée (الوَرِيد في البَرْمَائِيَّات يَتَكُوَّن مِن الوَرِيد تَحْت اللَّوْح والوَرِيد اللَّنْفَاوِيّ الإَسْرِينِيّ) (محق) Veine (grand lymphatic) Grande veine lymphatique (الوَرِيد المَذْرَقِيّ (محق) Vein (cloacal) Veine cloacale (Cloaca يَتَجَمَّع فيه الدَّم مِن المَدْرق وحق المَدْر وَ يَتَجَمَّع فيه الدَّم مِن المَدْرق (Cloaca (Cloaca)	(1406
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie الوَصِيم ما بَيْن الخِنْصِر والوُسْطَى وَصَوَابُهُ بِالضَّاد وهو بَيْن الوُسْطَى والبِنْصِر (المحكم) الوعَالَيِّ (البُحْرَان) Attack (vascular) Crise vasculaire Vasospasm Vasospasm Vasospasme	(1417 (1418 (1419	 Vein (epigastric) Veine épigastrique Vein (innominate) Veine innominée (الوَرِيد في البَرْمَائيَّات يَتَكُوَّن من الوَرِيد تَحْت اللَّوْتِ والوَرِيد الوَدَجِيِّ الإِسْمِيِّ) (مجق) Veine (grand lymphatic) Grande veine lymphatique الوَرِيد المَذْرَقِيِّ (مجق) Vein (cloacal) Veine cloacale (Cloaca وَرِيد يَتَجَمَّع نيه الدَّم من المذرق المَّدَوق إست الطُّيور والأَسْمَاكِ خاصَة) (المَدرق إِسْت الطُّيور والأَسْمَاكِ خاصَة) 	(1406
Veins (otic) Veines otiques Angiography Angiographie الوصيم ما بَيْن الخِنْصِر والوُسْطَى وَصَوابُه وَصَوابُه بِالضَّاد وهو بَيْن الوُسْطَى والبِنْصِر (المحكم) الوعَالَيِّ (البُحْرَان) Attack (vascular) Crise vasculaire (سَقَاء الدَّمَوِيُّ (تَقَلُّص) Vasospasm Vasospasme	(1417 (1418 (1419 (1420	Vein (epigastric) Veine épigastrique Vein (innominate) Veine innominée (الوَرِيد في البَرْمَائِيَّات يَتَكُوَّن مِن الوَرِيد تَحْت اللَّوْح والوَرِيد اللَّنْفَاوِيّ الإَسْرِينِيّ) (محق) Veine (grand lymphatic) Grande veine lymphatique (الوَرِيد المَذْرَقِيّ (محق) Vein (cloacal) Veine cloacale (Cloaca يَتَجَمَّع فيه الدَّم مِن المَدْرق وحق المَدْر وَ يَتَجَمَّع فيه الدَّم مِن المَدْرق (Cloaca (Cloaca)	(1406

البَأْس (سِنّ ٠٠٠) = الضَّهَى = سَنَـوَات بحران	(1428	وُمُون الدَّم أو وُمُون النَّزْف (سِجِق) Haemostasia	(1422
Menopause .		Hémostasie	
Ménopause, âge critique (هُو انْنِهَاء الحَيْض عند المَرْأَة)	. •	(رُكُود الدَّم في أي جُزْء من أَجْزَاء الجِسْم) (مجق)	
المُّنْرَاء Bilirubine	(1429	الُوتُوف الوَرِيدِيّ (ج) (أو الزُّكُود) (Stasis (venous	(1423
(هو أَحَد أَخْضَابِ الصَّفْرَاءِ ومَعْنَاه حَدَاء		Stase veineuse	
الصّغراء) (سجق)		وُتُون التَلْبِ = غِشْي مُعِيت (ج)	(1424
يَحْمُور = خِصَاب الدَّم = هِيمُوغُلُوبِين Haemoglobin	(1430	Heart-failure Arrêt du cœur, syncope mortelle	
Hémoglobine		الوَهَط Collapsus	(1425
يَحْبُور كِبْرِيتِيّ (ج) Sulfhaemoglobin	(1431	Collapse	(ج)
Sulfhémaglobine		الوَهُطُ الْتَلْبِينِ أَوِ الْتَلْبِينِ الْوِعَالَمِينِ (ج)	(1426
أَيْرَهَان بَنَفْسَجِيّ (cterus (violet) Ictère violet		Collapsus (cardio-vasculaire	
يَرَفَان حَالٌ لِلدَّم (ج) الدَّدِي اللَّهُم (ج) الدَّدِي الدَّدِي اللَّهُم اللَّهُمُ الللِّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ اللَّهُمُ الللِّهُ الللِّهُ اللللِّهُ اللللِّهُ اللللِّهُ اللللِّهُ الللِّهُ اللللِّهُ اللللِّهُ اللللِّهُ اللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ اللللِّهُ الللللِّهُ اللللِّهُ الللللِّهُ اللللِّهُ الللللِّهُ اللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ اللللِّهُ الللللِّهُ اللللللِّهُ اللللللِّهُ اللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ اللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ الللللِّهُ اللللللِّهُ الللللللِّهُ الللللللللللللللللللللللللللللللللللل	(1433	الوَهط (مُعَالَجَة بــ) ــ الاسْتِهْيَاط (ج) Collapsotherapy Collapsothérapie	(1427



معجم الحشرات الأجنساس

GENRES (1)

145.7 × 01	Thysanura	-145 مُدُبِيَّاتُ الأَذْنَابِ (أَوْ اللَّلْنَبُاتِ)	7 × 01
×02	Protura	عَدِيمَاتُ الأُجْنِحَةِ وَالعُبُون	×02
×03	Collembola	البِدَاليَّاتُ عَدِيمَاتُ الْأَجْنِحَةِ	×03
×04	Orthoptera	مُسْتَقِيمَاتُ الْأَجْنِحَةِ (ش)	×04
×05	Dermaptera	أُنقِيَّاتُ الْأَجْنِحَةِ	×05
×06	Plecoptera	اللو الوات اللو الوات	×06
×07	Isoptera	مُتَسَاوِبَاتُ الْأَجْنِحَةِ	×07
×08	Embioptera	أَشْبَاهُ مُسْتَقِيمَاتِ الأُجْنِكَةِ أَو مُفْرِرَاتُ التَّوَّ	×08
×09	Psocoptera	عَدِبِمَاتُ الْأَجْنِحَةِ	×09
×10	Anoplura	عَدِيمَاتُ الدُّنَبِ أُومَامَّاتُ الدُّم	×10
×11	Ephemerop- tera	أَشْبَاهُ عَصَبِبَّاتِهِ الأَجْنِحَةِ	×11
×12	Odonata	البَعْسُوبِيَّاتُ أُو الجَعْلِيَّاتِ (ش)	×12
×13	Thysanoptera	مُدْبِبَّاتُ الْأَجْنِحَةِ (ش)	×13
×14	Hemiptera	نِصْفِيَّاتُ الْأَجْنِيَحَةِ (ش)	×14
×15	Neuroptera	عَصَيِبَيَّاتُ الْأَجْنِحَةِ	×15
×16	Mecoptera	الدُّبَابِبَّاتُ المَعَّرُبِيَّة	×16
×17	Trichoptera	كُوَيِبِّنَاتُ الْأُجْنِحَةِ أَو ذَوَاتُ . الدَّيدَانِ الصُّوفِيَّة	×17
×18	Lepidoptera	حَرْشَفِيَّاتُ الأَجْنِحَةِ (ش)	×18
×19	Coleoptera	كُمُعُكَاتُ الْأَجْنِحَةِ	×19
×20	Strepsiptera	مُجَوَّ فَاتُ الزُّبَانَيَات	×20
×21	Hymenoptera	غِشَانيَّاتُ الْأَجْنِحَة (ش)	×21
×22	Diptera	ذَوَاتُ الجَنَاحَيُّن (ش)	×22
×23	Aphaniptera	اللَّاجِنَاحِيَّات (ش)	× 23

Acanthomeridae	22.16	فسالكاتُ الحُلْقَاتِ
Acridiidae	04.5	الجَرَادِيَّات (ش)
	اتِ	قِصَسَادُ القُسُرُونِ (مِسِن ذُوُ
Acroceridae	22.18	الجَنَاحَيْسن)
Adelidae	18-20	َطُو بِلاَتُ ۗ الزُّبِانَى
Adimeridae	14.41	ا الأُدُيبيريَّات
Aegeriidae	18.06	الذَّعْمُو مِيَّات الغَرَاشِيَّة
Aegialitidae	19.50	الإيجبا لينزيات
Aepophilidae	14.10	ِ السُّرُ طَالَبِيُّاتِ (ش)
Agaonidae	21.2	الأجَاوُونِيُّات
Agaristidae	18.75	الآكادِ بِسُنِيُّات
Agdistidae	18.40	الأُجْدِ بِسُرِيْتِ اِن
Agromyzidae	22.37	الذُّبَابِيَّاتُ قِصَادُ القُرُونِ
Aleyrodidae		
(Aleurodidae)	14.37	الأُرُ نِيَّات (ش)
Allotriidae	21.3	الآبِرُاتُ أو المُفْصِيَّاتِ (ش
Alucitidae	18.26	سُوْسِيُّاتُ القَمْعِ
	أو	الفَرَاضِيَّانُ الزُّعْتَرِيُّتَ
Amatidae	18-73	الخُزَامِيثَة
	ر ات	الأُمْفِينِيرِيَّاتُ أَو (العَنْكَبُوبِيَّ
Amphitheridae	18.24	المُزُّدُوجَةُ
		الأُمفِيزُو وَيِبَّات أَو (مُزْدَوِجَا
Amphizoidae	19.03	الشُّكُــلِ)
Ampulicidae	21.7	آكِــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Andrenidae	21.8	نَحُلِبًاتُ الرَّمَالُ
Anobiidae	19.60	سُولِبيًّاتُ الْخُشَبِ (ش)
Anoplura	الدُّم 10	عَدِيمَاتُ الدُّنُبِ أُو مَاصَّاتُ ا
Anthicidae	19.84	ا لَنْعُلِبُ اِنْ
Anthocoridae	14.16	البَعْبَسُات (ش)
Anthomyiidae	22.56	الدُّبَابِيَّاتِ الزُّمْرِبَّة
Anthophoridae	21.8	النَّخْلِيَّاتِ الْوَحِّدُانِيَّة
Anthribidae	ات 19.90	الخُرُطُومِيَّاتُ طَوِيلَاتُ الزُّبَانَيَ
Apatidae		الحَوْرُانْبُات (أو الخَادِرِبُّات
Aphaniptera	23	ا الْأَجُنَاحِبُ ات
Aphididae	14.38 (المَنَّيَّاتُ (أَو الأَرَفَّيات) (شر
Aphodiidae	19.96	الِجُعَلِيثُ ات (ش)
Apidae	21.8	النُّحُلِيُّات (ش)
Apioceridae	22.20	سُوسِيَّاتُ الْقَطَانِي
Aradidae	14.06	الأُرَادِيَّات
Arbelidae	18.44	الأَزْبِيلِيَّاتَ
	سات	(الْأَدَكِتِيَّات) الْفُرَّاشِيَّ
Austiidaa	ات	الِحَرِٰشَغِيثَة او الغَرَاشِيثَ
Arctiidae	18.74	العَزَادِيثَةِ
Argidae	21.05	الأرجيبي بشسان
Argyresthiidae	حَةِ 18.11	الحُورُانيَّاتَ الغِفِيَّةُ الأَجْزِ

	·	
Asilidae	22.23	-d \$
Belostomatidae	14.24	المُعْرِبِ المُالِّةُ الضَّارِيَةُ البُعْثِيَاتُ المُالِّةُ الضَّارِيَةُ
Belytidae	21.4	البيات المالية المسروب
Bembecidae		الْبَعْبِيكَسِينَاتاهِ أَشْبَاهُ الزُّنَ
Berytidae	14.03	البرينوب و البريات البدينيات
Bethylidae	21.6	، پيرپير الشله گسات
Bibionidae	22.08	دُبَابِبًاتُ القِذْبِسِ مُرْفُسٍ
Blastobasidae	18.09	العُكْرِبِّ اَت
Blattidae	04.2	الوُزْدَانِبِـَـات
Blepharoceridae	22.10	الذُّيْنِيَاتُ الضَّارِيَةُ
	_ات	الطُّنَّانِيُّـات (أَو النَّخِلبُّ
Bombidae	21.8	الزُّبْسَاء) (ش)
Bombycidae	18.56	القُّـزُّيُّسات (ش)
Bombyliidae	22.25	الدُّبَايِبَّاتِ النَّامُوسِيَّة
Borboridae	22.52	الدَّبَيِّبَاتُ السَّرْجَينَيَّة
Bostrichidae		,,,
(Bostrychidae)	19.62	لُوَاتُ السَّسِينَة
Braconidae	21.1	ذُواتُ السَّبِيبَةِ صَيُّادَاتُ الحَشَرَاتِ
Brahmaeidae	18.53	الثراهمائيسات
Braulidae	22.62	فَهٰلِتُساتُ النَّحْسِل
Brenthidae	19.89	الشُّوسِيَّاتُ العَدَادِيَّةِ (1)
Bruchidae		التُّسَوُّسِيَّاتِ (ش)
Buprestidae	ش) 19.66	التَّسَوُّسِيَّات (ش) النُّاصِفاتُ او نَافِخَاتُالْبَقَر (
Byrrhidae		دَبُّوسَيَّاتُ القُرُونِ (كربويا،
		•
		البينورِيَّات (أو الزُّغَبِيَّات
Byturidae	19.28 (2	كَمُؤْذِيَاتُ تُوتِ السِّبَاجِ ١.
Callidulidae	18.58	البَهبَّات أو القَلِّيدُولِبَّات
Calliphoridae	ات) 22.57	ِ ذُبُابِيًّاتُ الحَرَادِ (أو الايديا
Calotermitidae	07.2	ُ الْأَزُّفَىيـُــاتُ (ش)
Cantharidae		
(Telephoridae ;		
Malacodermi-		
dae)	19.55	الدراجيسات (ش)
[Lytta (Cantha-	.,.,,	المراجيت والمن
ris) voir Miloi-		
•		
dae]		, \$ 4 , 4
Capsidae	14.18	النَّفْ إِرِّيَاتَ أَوِ النَّطَاطَاتِ
Carabidae	19.02	السَّرَطَانِيَّات (ش)
Carposinidae	18-30	النَّارِبِّات (ش)
Castniidae		الفُرَّاشِيَّاتِ الْمَدَّادِيَّةِ (بامر
Catoprochotidae	19.34	الدَّرَفِبَّسات (ش)
Cecidomyiidae		المارية الماري
Oscidoiny ildas	22.06	الطيباريسات

¹⁾ تعيش في دائرة الانقلاب

Celyphidae	22 - 49	السيليفيات أو الجُوْضَيْبات (1)
Cephidae	21.01	دَيُّورِيُّاتُ الحِنْطَة
Cerambycidae	19.88	الْقُرُنْسِكَاتُ (ش)
Caraphrionidae	21 • 4	السَّيرَ افْرِيوُ نِيتَّات
Ceratinidae	21.8	ذُبَابِبَاتُ ۗ البِرْنُقَالِ (ش)
Ceratocampidae	18.54	الطَّاوُوسِبَّاتَ الفَرَاشِيَّة
Ceratocombidae	1 4 · 15	السُّيرَ اتُوكُو مُبِيَّات
Ceratopogonidae	22.05	الدُّبَيْبَاتُ الْكُواسِم
Cercopidae	14.29	الزُّيزِيَّاتُ التَّفَّازُة
Chalcididae	21.2	الصَّنَّوْرِيتُـسات (ش)
Charipidae	21.3	النَّرَبِّسات
Chironomidae	22.05	اللَّابَيْبَاتَ الضَّوْئِيَّة (2)
Chlidanotidae	18.31	ا لكِلِبدَ اتُونِيَّــات
Chloropidae	22·40	الذُّبَابِيَّاتُ خَضْرَاءُ الْمُيُون
Chrysididae	21.6	إلابريُّاتُ المُكُوَّدُة (النضرة)
Chrysomelidae	19.87	اكتُفَسَادِيـّــات
Chrysopolomidae	18-43	الفُوَ يُفِيتُ ات
Cicadellidae	14.31	السَّيكُدَلِيَّات او الجَاسِيَات
Cicadidae	14.28	الزُّيزيتَــات (ش)
Cicindelidae	19-01	الخُنْغَىـِيَّاتِ البَبْرِيَّةِ (ش)
	او	
Cimbicidae	21.05	العُبُندَلِيتُسات (ش)
Cimicidae	14.14	الغَّمْجِبُّساتِ (ش)
Cioidae (Cissidae)	19.64	الذُّرُاحِتَاتِ النَّافِطَةُ (ش)
Cistelidae	19.74 5	الشبشينيليَّات مُخْتَلِفَاتُ الأَجْزَا
Citheroniidae	18.54	الشيثيركونيشسات
Cleonymidae	21.2	الكلِبُونِيوِيَّــات
Cleridae	19.57	البُوقِيتَاتُ الضَّادِيَـةُ
Coccidae	14.39	الِقِرْمِزِيسُسات (ش)
Coccinellidae		الدُّعْسُونِيَّات الوِ بَنَاتُ العِيدِ
Cochlididae		الكُونُ لِيدِ بَّاتُ إِللَّهَ إِنْسَبَّة (ش
Coleophoridae	18.13	السُّوسِيَّات الفَرَاشِيَّة
Coleoptera	19	مُفْهَدَاتُ الأَجْنِحَةِ (ش)
Collembola	03	البِدَاليَّاتُ عَدِيمَاتُ الأَجْنِحَةِ
Colletidae	21 · 8	النَّحْلِيَّاتُ الوَّحْدَانِيَّة
	ా	التؤلِّيدِيبَّاتَ أَوْ دَبُّوسِبًّا
Colydiidae	19 · 1 0	الْقَــُــرُون
Conchylidae	18-29	النَّوْ نَعِبتُ ات
Conopidae	22 · 33	الذُّبَابِيُّتَاتُ الكُونُوبِيَّة
	1 و	العُورُفِيَاتُ السَّرُجِينِيَّةِ (
_	ـة	الفرَّاشِيَّاتُ ۖ الْمَدَادِبُّ
Copromorphidae	18.25	المؤرْفِيَّة)
Cordyluridae	22 • 41	الْدُبَابِيَّاتُ الكُورُدِيلِيَّة
Coreidae	14.02	البَغْيَّانُ البَرُبَّةِ (الْمُنْشِيَّة)
Corixidae	14.27	البَّقْبُسِياتُ المَالِبُّـة ﴿

	•
Corylophidae	الكُورِبِلُونِيَّاتُدَبُّوسِيَّاتُ التُرُونِ 19 · 20
Cosilidae	الكوُسُيلِيَّات 21.47
Cosmopterygidae	الِيتْيرُ بِحُبَّاتُ الكَوْنِيَّة 18.08
Cossidae	فَتُعَيَّانُ السِّيقَانِ 18.05
Crabonidae	الزَنْبُورِيتْسَاتَ (ش) 21.7
Crambidae	القُرِيْسِيَّاتُ النَّارِيَّة 18.36
Cryptophagidae	ري بال الله الله الله الله الله الله الله
Cucujidae	الكُوكُوجِيَّاتَ دَبُوْسِيَّاتُ القُرُونَ 19.30
Culicidae	البَعُوْضِيَّات (شَ) 22.04
Cupedidae	
(Cupesidae)	الكُوسِيِّاتِ 19.10
Curculionidae	الشُّوْسِيَّاتُ الخُنْفُسِيَّة 19.91
Cyathoceridae	السِّيَانُ سِيرِيسُات 19.47
Cyclotornidae	السَّيْكُلُوْتُورْنِيَّاتِ أَوِ الإَغْصَارِبَّاتِ 18.23
-,	الشبكنوديّات (او العَشَرَات
Cycnodidae	النَّنْتُة) 18-13
	الشبيب) فَرَاشِيَّنَانُ اللَّبْسَلِ مُخْتَلِفَانُ
Cymatophoridae	القُسُرُونِ 18.67
Cymbidae	الزَّوْرُ فِيكَات 18.74
Cynipidae	الآبُرَاتُ = المَنْمِسَّاتِ (ش) 21,3
Cyrtidae	الشُّيْرِيَّاتِ النَّامُوَسِيَّة 22.18
Dalceridae	الدَّلْسِيرِيتَاتَ ﴿ 18.49
Dascillidae	الدَّيَلِيَّاتِ 19.52
Delphacidae	الذُّلُّفَاسِيَّاتِ التَّفَّازَةِ 14.33
Derbidae	الدِّرْسِيَّاتِ 14.35
Dermaptera	أُفِقِيَّاتُ الأَجْنِحَة (ش) 05
Dermestidae	الْفُثُّيِّـُـاتُ (ش) 19.44
Derodontidae	الدُّيرُودُونْتِيَّات 19.37
Deuterophlebiidae	ذَاتُ الدُّنْرُونِ الوَريديَّة 22.11
Diapriidae	الفَرَاشِيَّاتِ النَّفَرَّةُ 21.4
•	ضَالْکُسُاتُ الجَوْنِسُسِنِ (مسن
Diopsidae	الذِّبَابِينِ 120.50 (22.50
Dipsocoridae	الدِّبْسُوكُوْرِيكَاتِ 14.15
Diptera	ذَوَاتُ الجُنَاحَيْسِ (ش) 22
Dixidae	اللَّرْ تُسِبَاتُ النَّامُ سِبَّة 22.03
	الْأُبَيْبِ اللهُ ولِيكُوبُودِبِ اللهِ اللهُ ولِيكُوبُودِبِ اللهِ اللهُ ولِيكُوبُودِ بِسُنَةَ
Dolichopodidae	الفَّادِيَــة ُ 22٠27
Douglasiidae	الدُّوجُلاَسِبِتْسات 18.12
Drepanidae	الفَرَاشِيَّاتُ الِمُنْجَلِيَّة ﴿ أَجْنِحُتُهَا
(Drepanulidae)	نَيْ شَكْلٍ مِنْجَلِيٌّ) 18.66
Drosophilidae	ذُبَابِيَّاتُ الخَـلُّ (ش) 22.38
Dryinidae	مِلْقُطِيَّاتُ الفَصَّ أَوَ الدُّرِينِيَّاتِ) 21.6
	مُجَنَجِينَات الفَــمُنُّ (او
Dryopidae	الدَّرِيُوبِيَّسات) 19·49 العُومِثِّات (او الخُنْفُسِيَّات
	العُومينُ أَنَّ ﴿ أَوَ الخُنْفُسِينَاتَ

^{(1) (}العظيمات الجوشن أي الصدر من الحشرات)

⁽²⁾ التبي يجذبها النبود

Dytiscidae	19.06	المَائيَّـةُ) (ش)	, For
Ectrephidae	19.61	الإبكتربغيشسات	
Elachistidae		السُّوسِّيَّاتُ الغَرَاشِيَّة (ش)	
		الإلاَسْمِيْسَاتِ أَو الصَّفِيحِيَّ	Ful
Elasmidae	21.2	(راجع الصغريات)	Ga
Elateridae		الدُّافِعَاتُ (أو النَّطَّاطَات) (ا	
		أشباه مُستنقِبهاتِ الأَجْنِكَةِ	Gel
Embioptera	08	مُغْرِزُاتِ القُسِيرُّ)	Ge
Empidae	22.26	الدُّبَابِيَّاتُ الأَمْبِيَّةُ الفُّادِيَةُ	Ge
Encyrtidae	ن) 21٠2	الصُّعَيْرِيَّاتُ ﴿ الْفَلِزُّيَّةُ اللَّهِ ا	Geo
	_ات	الاندُومِيشِيَّات أَوِ كُلَائِيتَ	1
Endomychidae	19.42	الفنصِلِ الفَصِّدِيِّ :	Gly
	ـَـات	الانْدِرُومِيَّانَ أَوِ الغَرَاشِيُّ	
Endromidae	18.59	كثيفكات الفكرو	Gra
Epermeniidae	18.16	الإبروميرية ال	Gry
	ـــة	النبتياه عصببتات الأجنيخ	Gry
Ephemeroptera	11	ا كَالِيُوْمِيتُ اِنَّ)	Gyr
Ephydridae		الأَفِيدِرِيَّاتِ أَو ذُبَابِيَّاتُ الْمُ	i
Epiplemidae		الإِيبَيْلِيَوِيَّاتُ أَو مَلُويَّاتُ الِ	Hal
Epipyropidae	18.22	الإبيبية وبيئسات	Het
		الإيرُ وتِيلِيَّاتُ المُحَدِّبَةُ الد	Hel
		أو الشُّغَفِبَّاتُ المَّدَادِي	Hel
Erotylidae	19-32	المُحَدِّبَةُ	Hel
Erycinidae	18.61	الْغَرِّ اشِبَّاتُ الْعَنْكُبُونِيَّةُ	
•	1 او	الكَّلْفَيْلِيَّاتُ الصَّفْرِيَّ	Hele
Eucharidae	21 · 2	الصغريسات	Hel
	يْــلِ	الأَكْلِيَاتُ أَو فَرَاشِيُّاتُ اللَّهِ	Hele
Eucleidae	18.46	النهارسية	Hele
	ــاتُ	الأوْ لَنِيمِينَاتُ أَو مُسننَ	Hen
Eucnemidae	19.67	الزبانيسات	Hen
	غَادِرُ هَ	الأُوْكُو بِلِيَّات أَو آبِرَات خُ	
Eucoilidae	21.3	الذبئاب	Hen
Eucosmidae	18.27	الأوكوسيميسات	Hep
Euglossidae	21.8	النَّحْلِيَّاتُ الأُوْغِلُوسِيَّة	
	_ات	الأُولُونِيِّاتُ أَو الصَّغْرِيَّ	j Hes
Eulophidae	21.2	القُنْبُرُ انِيئَسة	Hete
Eupterotida e	18.56	الأوبتيرُوتِيتُسات	
	بَات	الأوريثوميتسات أو الصغر	Het
Eurytomidae	21.2	فَتَعِيثُات الْمُرَّرَان	Hete
,	ــلاتُ	الإيفَانِيَّــاتُ أَو طُويـــ	1
Evaniidae	21.1	الكُوْسُلِ (1)	
	ـادِرَة	الِفبِجبِنِيَّاتُ أَو آبِرُات خُـ	Hete
Figitidae	21.3	الدُّبَابِرِ (المَنْزِلِيِّ)	l .
mi di ta	لمنغ	الفلَابِيَّاتُ أَو مُفْرِزُاتُ الصِّ	Het
Flatidae	14.32	اللهيسيف	·
Forficulida e	05	ثَاقِبَاتُ الْأُذُنِ (ش)	Hip
		•	

115.1 %	وال عدد الرواع يسبب سدد
Formicidae	الَّنْمِلِيَّــات (ش) 21.5
	نۇلغۇرىتات الىسلداب او
	الْغُولْنُورِبِسُّاتُ خَامِسُلَاتُ
Fulgoridae	الغُكَانُكُسُوسِ 14.34
Galleriidae	الصَّئِلِتَّسات (ش) 18.35
	السُّوسِيَّسات القُطُنِيَّسة أو
Gelechiidae	الدُّودِيَّاتِ الْقَرَنْفُلِيُّة 18.07
Geometridae	الاُرْفِيَاتُ أَوِ اللَّهَ إِرْعَاتُ (ش) 18.68
Geomyzidae	الجِيُوْمِيزِيَّــاتُ 22.48
Georyssidae	الْجِيُودِيْسِينَسِاتُ 19.48
	الفِّليغِينُبينِربِجيَّات! و القِنسُريَّات
Glyphipterygidae	الجَنَاحِيثَ 18.18
	السُّوسِيَّساتُ المَشِيقَسةُ أو
Gracilariidae	مَشِيقَاتُ السُّوسِ 18.14
Gryllidae	الجُدْمُجِدِيتَ اسْ) مَا 04.7
Grylloblattidae	الجُدِّجُدِيَّاتُ الوَرْدَانِيَّة 04.1
Gyrinidae	الدُّوَّامَــاتُ اش) 19.07
	الهَالِيبِلِيَّاتُ إِو البَحْرِبَّاتُ ذَاتُ
Haliplidae	الاغْمَادِ السَّوْدَاءِ 19.05
Hebridae	الِهِبَرِيتَاتِ 14.08
Heliodinidae	الْعُومُاتُ الشَّمْسِبَّة 18.17
Heliozelidae	الزَّلِيَّاتُ الشَّمْرِيَّة 18-12
Helodidae	الِهِيلُودِيَّاتِ أَوِ الْمُنَانِمِيَّـاتِ ﴿19-53
Dalaminista a	الهِيلُودِيَّاتُ أَوَ الْمَنَاقِمِيَّاتُ 19.53
Helomyzidae	الكــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Heloridae Helotidae	هِيلُوْدِأَاتُ السَّبَاخِ 21.4
Helotidae	مِبلُونِيَّاتُ السَّسَاخِ 19.27
Hemileucidae	هِ مِلْ تُرْبِغِيَّاتُ السَّبَاغِ 14.20 الهيميلُهُ سَسَّاتِ 18.52
Hemiptera	7.7.7.7
p.co.u	رِنَّمْ فِيَّانَ الْجِنَاحِ (ش) 14 الْهَيْدِيكُ سِيفَالِيَّاتَ أَو لَيْنَات
Henicocephalidae	السؤووس 14.11
Hepialidae	فَرَاشِيَّاتُ الْحُنْكُلِ إِشِي 18.02
•	الهُمُنْبِيرِيَّاتُ أَوْ الْفُرَانِيُّات
Hesperiidae	النُونَقُالِيَّة 18.65
Heteroceridae	الحَرْشَيْفِبَّاتُ مُخْتَلِفَاتُ التُرُونِ 19.51
	المِينِيرُوجِينِيَّاتُ أَو مُخْتَلِفَاتُ المُسَلَّلاتِ 18.46 المُسَلَّلاتِ 18.42
Heterogeneidae	الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Hetererogynidae	الغَرَاشِيَّاتُ الوَزَالِيَّة مِ 18.42
	الهيتْرُونُورُبَّات أَو الحَرْشَيفيَّات
	الغَرِّاشِيَّةُ أَو الحَرْشَيِفِيَّاتُ
Heteroneuridae	الفَتَّالِيَّــة 22.53
Heteroptera	
	مُخْتَلِفَاتُ الْأَجْنِحَة (ش) 14.01/.27 النَّغْرَاوِبَّات (أو اللَّبَابِبُّـات النَّغْــرَاءُ) (ش) 22.59
Hippoboscidae	22.50
	التنفيراء) (س) الادعاء

¹⁾ الحلقة المليا من مقدم حوشين الحشيبيات ،

Histeridae	الْخَنَانِسِيَّاتِ 19.22
	الأَرْضُيَاتُ المَشَّاءَة أو الأَرْضَيات
Hodotermitidae	الهَجُسوم مُتَجانِستَسانُ الاَجْنِحَسسةِ أَو
	مُتَجَانِسِتَانُ الأَجْنِحَسِةِ أَو
Homoptera	مُتَشَابِهَاتُ الأَجْنِحَةِ (ش) 14.28/.39
Hybalaeidae	الجُمَلِيَّاتُ النَّقَابَةُ ﴿ 18.76
	الزُّخُوْ فِيَّاتُ أَو القَّمَصِيْبَاتُ أَو
	شَابِرَاتُ المَسَاءِ أَو ذَارِعَسَاتُ المَسَاءِ أَو ذَارِعَسَاتُ ا
Hydrometridae	المساء (ش) 14.09
Hydrophilidae	أَلِيفَاتُ المُاءِ (شِ) 19.50
	الِهِيدُرُوسُكَافِيَّاتُ أَوِ الْبَيْغَوِيَّاتُ
Hydroscaphidae	السُائِسَة ُ 19-18
	الوَحَلِيثَاتُ المُصَرِّمِسِكُوهُ أَو
Hygrobiidae	الضُّوَّارِي الوَّحَلِيُّةَ 19.04
Hymenoptera	غِشَاليَّاتُ الأَجْنِحَة (ش) 21
Hyponomeutidae	فَرَاشِيَّاتُ التُّفَّاحِ (ش) 18.11
Hypsidae	المِبْرِينَاتُ الْمُعْرِينَاتُ الْمُعْرِينَاتُ الْمُعْرِينَاتُ اللَّهِ الْمُعْرِينَاتُ اللَّهِ اللَّهِ اللَّهِ
lbaliidae	الْمِنْفِسِيَّاتُ الْمِحْظَارِبَّة (1) 21.3
Ichneumonida e	النَّمْسِيَّسات (ش) (2) 21.1
Indarbelidae	الأَنْدَرُبِيلِيتَـاتِ 18.44
Ipidae	الْقَتِعِيَّاتِ الْإِبَّيَّةِ 19.92
Isoptera .	مُتَسَاوِيَاتُ الأَجْنِحَةِ (ش) 07
Itonididae	الإيتُونِيدِيتَات عليهِ 22.06
Jassidae	المَّاسِيَاتُ أَو السَّيكَدُّلِيَّاتِ 14.31
	الكَالُوْتِيرُمِيتِيَّات أَو الأَدُخَسَيات
Kalotermitidae	ِ الجَمِيلَـة 07.2
Lacosomidae	الَّلِاكُو سُومِيتَّاتِ 18.55
Lagoidae	اللَّاجُوِيِّاتُ أَو الأَرْنَبِيَّاتُ 18.45
Lagriidae	اللَّاجُرَبِيُّاتِ المَدَارِثِية 19.73
Lampyridae	البِرَاعِيشَات (ش) 19.55
Larridae	النَّسَوُّ سِبَّات (ش) 19.86
Larridae	اللَّارِبَيَّاتِ أَو طَارِدَاتُ الْجُدْجُدِ 21.7
Lasiocampidae	فَزُيَّاتُ الصَّنوْبَوِ (ش) 18.51
	اللَّاثِرِيدِيثَاتُ ۖ أَو دَبُّوْسِيتَساتُ
Lathrididae	الْقُرُونِ الطُّخُلِبَّة 19.38
	أَسْبُ الْمُاوُوسِيَ الْمُاوُوسِيَ الْمُ
	الفَرَاسَيَّاتِ الهنديَاليَّةِ (3)
	(أَو الرَّبُودِينِيَّاتَ أَو

143.7 X	وال عدد الرواع سبه عدد
Lemoniidae	اللومونيية 18.61
Lepidoptera	حُرْشُنِيْنَانُ الأَجْنِعَةِ (ش) 18
	اللَّيْبَنِيَّات أَو ثُمُّنَيَّات دَجَاجَات
Leptidae	الأُرْضِ 2.15
Zoptilado	اللَّهِ الْمُنْ الْمُن
Leptinidae	الكُنَّانَات 19.16
Limacodidae	بَزَّانِبَّاتُ السُّرْنَاتِ (4) 18.46
Liparidae	اللَّيْبَارِبَّاتِ الزُّبَّاءِ 18.77
Lithocolletidae	الشُوسَيِّيَات حَافِرَاتُ الاَوْرَاقِ 18.14
	الفَرَاشِيتُسان الْعَرْشَفِيتُ أَوْ
Lithosiidae	الْغُرَاشِيَّاتِ الْحَزَّازِيَّةُ (5) 18.74
	(اللَّبِيُّوسِيُّبات أَو الْأَرْكِنِيَّات)
Lonchopteridae	ُ ذَبَابِبَّاتَ السُّرُخَسَ 22.28
Lucanidae	الخُنْظُبُيَّ ان (ش) 19.95
	اللَّبَسِينِبُنَّات أَو فَرَاشِيَّسَان
Lycaenidae	الكَنْدُ لات 18-62
Lycidae	اللِّيسِيَّاتُ أَو لَيُناتُ الِجُلْدِ 19.55
Lyctidae	اللَّيْكُتِيَّاتُ الِعْرْفَسُوسِيَّيَةً ﴿ 19.63
Lygaeidae	اللِيجِئِاتُ البَعُونِيَّة 14.04
Lymantriidae	اللَّيبُادِيَّاتِ الزُّبُّاءُ 18.77
Lymexylon:dae	نَاشِسَرُاتُ الخَشَبِ 19.58
Lyonetiidae	اللَّيُونِيتِيتُ اللَّهُ 18.19
Macrocephalidae	فَسُخْمِيَّاتِ الرُّؤُوسِ 14.12
Malachiidae	ذَوَاتُ النُّفُخَاتِ النُّمُوظِ 19.56
Malacodermidae	لَيْنَاتُ الْجِلْدِ أَوِ اللَّبِسِبِيَّاتِ 19.55
Mantidae	السُّرِعُونِيَّــات 04.3
Mastotermitidae	ضِخُسامُ الأَرْضَيَّسات 07.1
Mecoptera	المِيكُو بُشِيدَرُات 16
	النَّحْلِيُّاتَ قَاطِمَاتُ الأَوْرَاقِ أَو
Megachilidae	النَّحْلِيَّاتُ النَّجَّادَة 21.8
	الِمِغَالُوْبِيجِيَّاتِ أَو نَسخُمِيُّـات
Megalopygidae	الذُّيْرَ 18.45
Melandryidae	الِمِيلَانُدْدِيبُّاتِ السَّرَطَانِيَّة 19.77
Mellinidae	الْمِلْمِنِيَّاتَ أَو رَمْلِيًّاتِ الأَعْنَاشِ 21.7
Meloïdae	النَّافِطِيَّ اتَ (6) 19.81
Mely(d)ridae	الميليريثات 19.56
	الكَمْبَرُ البِّسِيَّاتِ أَوْ كَلِوبِلاَتِ الْكَوْسَل
	أو شَوْكِيتُساتُ السَوْرُد أو
Membracidae	الشَّادلَـُــُــات (7) 14.30

⁽¹⁾ المحظار sirex جنس حشرات يعبش في الخشب ; وأجع الأكوبليات والفيجيفيات)

²⁾ راجع سبادات الحشرات

dent-de-lion او هي سن الاستد pissenlit (3)

⁽⁴⁾ السرنية chenille وهي دودة الغراش -

⁽⁵⁾ الحـزاز lichens (وهي الأشنـة)

⁽⁶⁾ النانطــة mylabre

⁽⁷⁾ الشادل mimétique مو المنصر المنسجم شكلا ولونا مسع بيئتسه

Micromalthidae	19-59	المبكر وماليتسات
Micropezidae	22.42	المِبكُرُ وِبِيزِينًاتُ أَوْ أَسَبَ
Micropterygidae	22.42	القمونيات (1)
Miridae	18.01	البتيريجيات الدفيقة
Will idae	14.18	الهيريات البعوضية
Miscogasteridae	-	المِيشْنَكُوكِمَاشِيْرِيَّاتَ أَوَ الْمِيدِ تَنْهُمُونِهُ أَنْ يُرَانِّيُ
Miscogasteridae	21 · 2	ا کلات العناقب در د د د د ک ک ک
Monocteniadae	۱۵. ۵۵	المُونُوكُنِينِيثَاتُ أَو وَحِيسَهُ تَسَنَّنَاتِ المُشْعِل
Monommidae	18·68 19·74	المُونُومِيَّ سات
Mononychidae		
Monotomidae	14.22	المۇنۇنىشىئىسات دەرىندۇرى
Mordellidae	19.31	العُونُوْ تَوُمِيتُ اِت
Muscidae	19.79	المؤرد بليشـــات
Musidoridae	22.56	الذبابيسات
Musidondae	22.28	المُوزِيدُ ورِيسِات
Mutillidae	باقب	المُوتِيلِيُّاتِ أَو ذُواتِ السَّ
	21.6	الكريريثة
Mycetophagidae	19.39	أكسلات الفطنسر
Mycetophilidae	22.07	أليفيات العكسي
Mondaldaaa	سات	المِيدُ الْمِياتُ أَو الذَّبَارِيُّ
Mydaideae	22 · 21	المِمْلاقىية :
Mumanidaa	سات	الميناريتات او الصغري
Mymaridae	21.2	كلفيتليكاتُ الأرَفَاتِ
Myrmosidae Nabidae	21.6	المبير مُوسِيَّسات م
	14.13	الشِيتَسَاتُ النَّقِيُّاتُ المَالِثَةُ
Naucoridae	14.23	
Klamaahiidaa		النَّيميُوبِيَّاتُ أو الْفَرَاشِيُّ
Nemeobiidae		دُوَاتُ الشَّامَاتِ الْبَيْضَ مَثْرُدُ مَن مَن مِن مِن مِن مِن الْبَيْضَ
Nemestrinidae		الْدُبَابِيَّاتُ ذَوَاتُ الخُرْطُومِ
Nepidae	14.25	عَقْرُبِيثَاثُ المُساءِ
Namtiaulidaa	بات	النَّيَعْتِيكُولِيَّاتُ أَو سُوَسِي
Nepticulidae	18.21	المسؤرو
Neuroptera	15	غضيبتات الاجنيعة
Nilionidae	19.74	النيايونيئ ان
Nitidulidae	19.29	النيتيناوليئسسان
Noctuidae	18.76	الْتِيلِيْدُ اللَّهِ
Nomadidae	21.8	النَّخُلِسُّاتُ الرُّحَاكِةُ
	_لُاتُ	النُّوزُودِيندرِيَّاتُ (أو ٣٦
Nosodendridae	19.66	مِنْيُوحِ الأَسْجَادِ)
	ـاتُ	الهَرْبِيَّانَ (2) أو فَرَاشِيُّ
	ــات	الصَّنْمَسَافِ او كَيْلِيَّ

Notodontidae	18.72	قىستور رۇچى دارى	ال بندر
Notonectidae	14.26	نِيكْتِيَّاتُ أو السَّابِ ، الظَّمُسِورِ	عَلَمُ
Nycteribidae	(أو 22-60	يَّاتُ الخَرَوادِرُ (3) يُلِيَّاتُ الخَفَافِيشِ	-
Nyssonidae	21.7	<u>وَنِيتُ ا</u> تَّ	الثبث
Nymphalidae	ئىيات 18٠60	ئِسُّاتُ النَّهَارِيَّةُ دَبُوُّ نُسُسرُون	
		پیربیگات آو کراژ سان الحَمَل او کرا	
Ocneriidae	18.77	نسسرًاص	វ។
Odonata	ات أو) 12	ـــُـــوبِــَّــــــــــــا جَخْلِيءًــات (4) (شر	
	آبنبکات	يَّاتُ الْمُنْزِلِبُّةُ أُو اللَّهِ	الغور
Oecophoridae	18٠09 نَقِیُّات	مَّفَنَوِثُ ۚ المُنْزِلِبُّة بَعِيرِثُان او الحَا	
Oedemeridae	19.75	ر. وي. ف د خــام	,
Oestridae	22.58	بسُّات (ش)	
		بسسات (مل) شِیّاتُ الکَاتِلَةُ اَو ا	
Olethreutidae	18.27	فَرَاشِيَّــاتُ مِّبَّاتُ ذُواتُ السُّــُّ	
Omphralidae	22.22	وللمتكات الشركة	ונ
		و خُوشَىفِيّات الْأَجْنِ	
	الجَدِّي	زاشگيات صويكيات	فَوْ
	الجَبَل	. كُرَاشِيكَاتُ كَسُلُعُان	,f
Orneodidae	18.26	أَو الأُورُ نِبُودٍ يَّاتُ ﴾) .
Orphnephilidae	22.12	لبُوتِيَّاتُ ۚ ٱلخَرْبِرِيَّةِ	
Ortalidae	!2·3 4	بري. نساتُ الكسرَدُ	
Orthoptera	(ش) 04	قِيمَاتُ الأَجْنِكَةِ	منست
Omenidas	و ذوات	إبيّاتُ المِنشَادِيَّةُ أَ	الذب
Oryssidze	21.07	لمَنَاشِيـــوِ	11
Oscinidae	مُوح 22٠40	يُبيَّانُ فَارِمَـَاتُ الْهُ	الدُبَ
Othniidae	خسَّادِكِة ُ 19.72 فَحُدُ كُناتُ	نِياَتُ أَوِ الْمِنْبِيَّاتُ ال سُـــلِنَّاتُ (أَوِ الْهُ	الأقيا الأكث
Oxybelidae	-5.		۰، د و
Oxychirotidae	•	لرُّمُلِبَّة آكِلَات اللَّبَاء	1
	18٠34 فريرگيات	ئْسِيكِيرُوتِيَّاتُ إَيُّوسُيتِيَّاتُ أَو الــــ إَيُّوسُيتِيَّاتُ أَو الــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الأو ^ا البًا <i>أ</i>
Palaeosetidae	18.04	لمَنْ ِلْتُنْ الْمُ	١
Pamphiliidae	بري او ده ده	لينات الخشب الط	فزان
Pantopthalmidae	21.04	لبهفيليت ببات	•
, antopulannuae	22.16	نُو ْفَنَا لَمِئِنَّـــَات نُيْلاَتُ النَّقَّابَةُ أو ا	البن ريّز:
	لنحيلات	يبلات أنتعابه أو أ	النم

⁽¹⁾ قمص البقول حشرة تلتهم الجدور •

notodontidés مرادت céruridés ومنها cérure = harpye (2)

⁽³⁾ الخسوادر pupipare

aeschna الجعـــل (4)

Panurgidae	12.8	الهندِّبِّــة
Papilionidae	18-54	الفراً شِيئسسات
Parnidae	19 • 49	البُرْنيُّ ــات
		المُستَنَبِعبُ اللهُ التُسرُونِ أو
Passalidae	19.94	ا ﴿ كَانْيَسُسَاتَ
		البُوسِيُّناتُ أَو شِبْهُ السَّرَطَانِيَّات
		الُمُنَّارِبَة (ـ أَلِيفَاتُ الْنَمْلِ
Paussidae	19.06	أو الأرَّفتـــة)
Pelecinidae	21 • 4	النَّمْسِيَّاتِ الأَمْرِيكِيَّةِ الْكَارِيَّةِ
Pelobiidae	19.04	السلؤسيئسسات
	ą	البِيلُوْغُونِيَّاتُ أو الشَّاطِئيَّان
Pelogonidae	14-21	كُمُخْتَلِفُات الأَجْنِحُــة
Pemphredonidae	21.7	الزُّنَيْبِرِيُّاتُ آكِلَاتُ الأَرَفَات
	ĕ	ُ حُمَاسِيَّيَاتُ الأَجْزَلِهِ أَو بَقُيَّسَان
Pentatomidae	14.01	الْبَسَاتِيــنِ (ش)
Perilampidae	21.2	الببريلانبيشسات
Perophoridae	18-55	الْفُوْرِيَّاتُ الْمُفَنيَّةُ
Petriidae	19.74	البيتريسسات
	ن	الِفِينُوُسِيفَالِيَّاتِ أَوَ الرَّأْسِيِّيانِ
Phaenocephalidae	19.23	اللَّمُّاعَــة
•	•	الغَالِينُوبِدِيثَات أَو أَشْبُ
		الأزنبيتُ أو أَشْبُـــاه
Phalaenoididae	18.75	الذَّادِعَــات (ش)
•	٠ -	فَرَاشِيَّاتُ الهَرْبِيَّاتِ إِو كَيْلِيَّاهِ
	ت	الصَّفْصَاف ﴿ أَو لَيُلِيُّسَاهِ
Phalaeridae	19.35	الحَوَّر ﴾ أَو الْفَالِيرِ ۗبِاَت
Phaloniidae	18 • 29	الغَالُونِيتُــات
		الغَاسِمِيَّات أو الشَّائِكِيُّسات
Phasmidae	04.4	الفيَّخْمُــة
Philanthidae	21.7	الفِيلَنْثِبَاتُ أَو إِكِلَاتُ النُّحْلِ
Phoridae	22 • 29	النَّوُرِيُّاتُ أَوِ الذُّبَيْبَاتُ العَمْنِيَّة
	•	الْطُخُلِبِيُّسَاتُ أَو الْحَشَــــَرَات
Phycitidae	18.37	الْطَخْلِيتَــة ر
		الدروميكات الطَّعْلِيثِ أَ
Phycodromidae	22.51	إو َ السُّرَطَائِبَاتِ اللُّطُخُلِيَّةِ
Phymatidae	14-12	البَقْيْسَانُ المُدَادِيْسَةِ
	ت	الْكُوْنْبِيتَسانُ أَو فَرَاشِيَّسا
Pieridae	18.63	الكُرُنْسب ِ (ش)
	. 22 • 45	ذُبَيْبِيَّاتُ الجُبْسِنِ
Pipunculidae	22.31	ذُبَيْنِيَّاتُ الجُبْسِنِ البِيكِنْكُولِتَّسِانَةُ
	ت	الْأَبْلَابِيَقَسُطِرِيَّاتُ أَو عَرِيضًا
Platygasteridae	21 · 4	المَعِــــُدُةِ (ش)
.	?	البلاَتِيبِيزيَّاكُ أو عَرِيضَـــان
Platypezidae	22.30	اللاَتِبِيرِبَّاتُ أَوْ عَرِيفَكَانَ الاَرْجَــُسلِ عَرِيفَانُ الجَبْهَةِ أَوْ أَلِيفَـا
Diatom a stist	ات	عَرِيضَاتُ الجُبُهُةِ أَوَ الِيفَ
Platypodidae	19.92	جُسُنُوعِ الْبَلْسُوطِ
		•

	,-	ضَايِرَاتُ التَّأْشِيرَات أَو أَلِيغَاهُ
Platypsyllidae	10 15	4
Platyrrhinidae	19.90	الفنسيندس أَلِيفَاتُ الزَّانِ أَو اَلِيفَاتُ الْمُفْث
Plecoptera	06	اللَّهُ لُـا كِـاتِ اللَّهُ لُـا كِـاتِ
Plutellidae	18.15	. شور دربستان شوستبان العُبلستبان
Polyctenidae	14.17	بَعْبُ اللهُ الخَفَافِيبِ ف
Polyplocidae	18.67	البوليئلوسيئسات
Pompilidae	21.6	اللَّهُ اللَّهِ
		الأَطْوَاليَّاتُ أَو الْأَشْرَبَـات
Proctotrypidae	21.4	او المرَزِّيَّاتَ
•	ت	البرُوزُوبِيَّاتَ أو النَّحْليَّا
	, ت	الوَخُدُّ انِئَةِ ﴿ أُو عَدِيكَ
Prosopidae	21.8	لَاَيْطَاتُ اللَّتَاحِ)
•	ات	البرُوتُورُهِينِيَّاتَ أَوْ عَنِيتُكَ
Protorhinidae	19.93	الأنسسوف
Prototheoridae	18.03	البرُونُونِيوُ دِيسُ ات
Protura	02	عَدِيمَاتُ الْأَجْنِحَةِ وَالْعُيُونِ
Psammocharidae	21.6	البُسَامُوكَادِ بِتُسسات رِ
	ات	البُسِيلاَفِيَّات أو النَّسَاطِئيُّ
Pselaphidae	19-12	
Psilidae [*]		البُسِيلِيَّاتِ أَو كَزَّيَّاتَ الرِّاهِ
Psocoptera		عَدِيمَاتُ الْأَجْنِجَةِ (مِنْهَا الْقَمْلِأُ
	ت	البُّسِيشِيَّات أَوِ الغَرَاشِيَّسَا
Psychidae	18.41	أشبباه القرَّبُات
Davish a dida	ات	البَيِيكُودِيَّات أو الذُّبَيْبَ
Psychodidae	22.02	أَلِيفَات المُنَاتِعِ المُفِنَةِ. الأَرْقَيَاتِ الكَاذِبَةِ أَو بُرُغُوثِيُّ
Psyllidae	14.36	بدرفیات الماربد او برخوج النَّــُـات (ش)
· •yauo	ات	الشُّفُرِيَّات مُبِيدَاتُ الكُرُيْبِ
Pteromalidae	21.2	أو مُبيدَاتُ سُوسِ الْقَمْعِ رِ
		النُورُنَّاتُ المُجَنَّحَة أَو ذُوَ
Pterophoridae	18.40	النشكود المُرَكَّسَة
·	ت	البُسِيرُوسِزُانِيَّاتِ او الهُدُبِيَّا
Pterothysanidae	18.57	النُجُنُّحَــة
Ptinidae	19.60	النتنيئسسات
	لات	النَّارُّبَّات أو النَّارِيَّات قَاتِها
Pyralidae	18.38	اكسسرزدع
Pyraustidae	18.39	النَّارِبُّاتُ الأُورْبِبِّةِ
_	بات	الِبِبرُوكُرُبَات او الدُّعْسُونِ
Pyrochroidae	19 - 82	الْمُثَلِّطُحَــة
Pyrrhocoridae	ـة 14٠05	البَقْيَّاتُ الحَمْرَاءُ البُّسْنَانِيَّ
Pythidae	19.76	الِبِينِيتَ
Ratardidae	18050	الرَّاتَادُدِبِسُسات
•	بامّة	المُتْكِيَّاتِ (1) الماضّةِ السَّ
Poduvilde -		أوُ البِّقِيَّاتِ الحَشَرِيرِ
Reduviidae	14.13	المُجَنَّحَــة

Rhinotermitidae	الرِّينُوتِيرمِتِيتَّاتَ 07.3
Rhipiceridae	الرَّبِيبِسَبِيرِيَّ سَــات أَو ذَوات الزُّبَانَيَات المِرُوجِّة
-	المِيُودِيَّات (1) ِ أَوْ مُلْفَيْلِيَّسَات
Rhipiphoridae	أغشَاش الزَّنَابِيدِ 19.80
Rhopalocera	دَبُوْسِيتُ اَن القَّـُ رُوْنِ 18.60/.65
	الروبالوُمِيرِبَّات أو دَبُوسِيَّات
Rhopalomeridae	النَّطَّاطُ أَو دَبُوُّسِيَّاتَ النُّفَادِ 22.47 * أَنْ اللَّهُ
Dhamataaaatt	الرُّوبَالوُسُومِيَّاتِ أَو دَبُوسِيَّاتِ
Rhopalosomidae	الفِتَر الأَسْلِينَةِ 21.6
Rhyphidae	الزِّيفَيِّبَاتَ أَو بَعُوْضِيًّاتِ الزُّجَاجِ 22.13
	الزَّيسُودِيثَـاتِ أوِ العَجَانِـِسَ
	الضَّادِيَة (ٱلِيفَاتِ الخَضَبِ
Rhysodidae	النَّخِـُــر) البُوسِيَّــاتُ النَّمْسِيَّـة (او
	النَّمْسِيُّبات أَشَّبَاه السَّرَطَانِيَّات
Rhyssopaussidae	الفشاديسة 19.71
	السَّالْدِيَّاتَ أَو بُقَيْقِيَّاتِ الرِّمَال
Saldidae	السَّاحِلِيُّة 14.19
Sapromyzidae	اللَّونُسَانِيتَــاتِ 22.36
	السَّابِيجِبَّات أَو كُلفَيْلِيَّسَات
Sapygidae	إَغْضَاصُ المُسَلِ 11.6
Saturniidae	الطَّاوُوسِيَّــات 18.52
Scaphidiidae	السّكَانِيدِيبِّــات 19٠21
Scarabaeidae	الجُعَلِيتُ سَات 19.96
•	السُّكَاطُوُمِيزِ بِّات أَو مَاصَّــات
Scatomyzidae	البــــَرُاز 22٠41
Scelionidae	الشيليونيشسات 210
	السُّينُوبِيَنِيَّاتِ أَو ذُبَيبِيَّاتِ
Scenopinidae	الزُّجَاجُ (الْمُنْطُوبَةُ الأَجْنِحَةُ) 22·22
Sciaridae	السُّبَارِيُّاتِ أو ذَبَيْبِيَّاتٍ الْفُطُّر 22.07
	السُّبُوُمِيزِبَّاتِ أَو اللَّبَيْبِيَّاتِ
Sciemyzidae	آكِلاَتُ الرُّخُوبِـُسَـاتِ 22.55
•	السَّكُولِيَّاتِ أو الإِبْرَيَّاتَ كُلَفَيْلِيَّاتِ
Scoliidae	العُرَيْقِطَ اللهُ 21.6
Scolytidae	الْقَتَمِيَّاتِ 19.92
Scraptiidae .	السَّكَرَ ابْتِيتَ اللَّهِ 19.78
Scydmaenidae 7	السَّيْلُمُالَينِيسًاتِ 19.13
Scythridae	10 10
Sepsidae	السيتريسات او الدّساسات 22.44
Copolidao	السَّيْسِيَّيَات أُو الغَرَاشِيَّات
	النَّمْسِيَّة أو الغَرَاشِيَّسات
Sesiidae	الزنبوريسة 18.06
Silphidae	الدَّرَفِيَّــات 19.14
Simuliidae Simuliidae	الدربيت أو النَّجْرسيَّات 22.09
omiumuae	القراميات أو النجرسيات 22.09

Siphonaptera	23	اللَّاجَنَاحِيَّات أو الْمَاصَّات
Siricidae	21.02	المخظاريسسات
Sphaeriidae	19.19	السَّتْفَالرَّبَّاتَ أَوَ الْكُرُوِبَّاتَ
Sphaeritidae	19.26	السَّفَالرينبسَّسات
		السَّغَالَيْرُوسِيرِبَّاتَ أَوِ الْكُزَيَّانِ
Sphaeroceridae	22.52	النتنعثية
Sphecidae		- ,
(Sphegidae)	21.7	الإلْقِيكات الشَّالَّــة
Sphindidae	19.65	المستبيدية المستسب الشغينيات
Sphingidae	18.71	العَوْ لِينْدِياتِ العَوْ لِينْدِيات
Staphylinidae		المستَّا فِيلِينِيَّانِ الجَزُدِيَّاتِ السَّتَّا فِيلِينِيَّانِ الجَزُدِيَّاتِ
Staphymmaae		السّنبلِيدِيّات أو النّخلِسَان
Stelididae	21.8	السيبيبيويات الوَحُدَانِيَّاتَ كُلْفَيْلِيَّاتِ الوَحُدَانِيَّاتَ
		السَّنِيفَانِيَّات أو الإَكْلِيلِيِّانَ السَّنِيفَانِيَّات أو الإَكْلِيلِيِّانَ
Stephanidae	21.	السنيهايات او الإلقيساد السنيزيات او الإلقيس
Stizidoo	21.7	السنيزيت الواليليس كُلْفَيْلِيَّاتِ الجَسَرَادُ
Stizidae		الدُّبَابِيَّاتِ المُسَلَّحَةِ
Stratiomyidae	22.14	
Streblidae	22.61	الشترببليشسات مُجَوَّفَاتُ الزُّبانَبَات
Strepsiptera	20	مجوف الربابات السَّنْنِيلِبِّــات
Synteliidae	19-24	• "
O. and a second second	10.72	السَّنْتُومِيَّيَات أو الفراشِـ الزَّعْتَرِبَّة أو الخُزَامِيَّة
Syntomiidae	18.73	
Syrphidae	اتُ مورود	
Tabanidae	22.32	حَشَسَراتِ المَسنَّقِ .
Tabamuae	22.17	النعرينسيات وورو وكان أو أو الأون
Tachinidae	بونږ 22 - 23	التَّاشِينِيَّات أو طَغَيلِيَّات ا
raciiiiiuae	22.57	العصواس التانِيبينريّات أو الكُوبيَّد
Tanypezidae	22.42	التانيبيتريات أو الكوبِيب
Telephoridae	22.43	اللبيد سينه
Tenebrionidae	19.55	الدراجيندات (ش)
Tenthredinidae	19.69	الطلاميسيات
Teragridae	21.06	اللبابيات المنسادية التيرَاجُريسسات
Termitidae	18.44	البيزاجريسيان الدَّهُ أَسَان
Tettigoniidae	07.3 04.6	ادرطبيسسات الجَرَادِيَّاتِ الخَفْرَاء
_		الجُرَادِياتِ العَصْرَاءِ النُّومَالِيَّاتَأُو مِنَارُ النُّدُرُجِيَّ
Thaumaleidae	ات 22.12	
Thaumetopoeidae	18.79	دُوديَّاتُ الغَراشِ الجُرَّارَةِ وَلَنَّا يَكُونُونَ الخَوْرَانَةِ
Therevidae	22.24	الذَّبَيْبَاتِ الخَاتِلَةِ
Thorictidae	19.36	التُّورِيكُتِبُّ ــات اَنْسَاه النَّطُّاطِ التَّ
Throscidae	19.68	أشباه النطاطياتِ النَّيمَارِيَّاتَ
Thymaridae	18.47	
Thynnidae	21 · 6	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Thyrididae	18.32	النيريديك ال
Thysanoptera	.13	هُذَبِيَّاتُ الْأَجْنِحَةِ (ش)
Thysanura	اش) 01	الْمُذَنَّبَات أَو مُدْبِيَّات الأَذْنَابِ

Toutes précédées de 145.7×

•		
	(ش)	السوسيسات الفراشيسة
Tineidae	ات 18.19	اوالسَّعْفِيَّات او القَوْبَعِيَّ
Tineodidae	18.33	التَّينِيودِيَّـات
Tingidae	14.07	بَبْرِيَّاتَ الكُمَّنْرَى
Tipulidae	22.01	العَكَبْنُادِبــُسات
	ه آو	الغُرَيْشِيِّــات الْفِتَالُــا
Tortricidae	18.28	الغُرَيْشِيَّاتِ العَقَّاصَةِ
	ــغ	التُّورِيمِيـُــات (راجــ
Torymidae	21.2	التكوغراميسات)
	ڔڒڹ	التُّرِيكُوْغَرُ امِيَّاتَ أَو نَوَاتُ الْو
Trichogrammidae	21.2	اكششسسري
	.وات	زَفَيِبُكُ الْأَجْنِكَ أَوْ أَ
Trichoptera	17	الدُّيدَان ِالصُّوفِيَّة
	اق	شَعْرِبَّاتُ الْأَجْنِحَةِ أَوَ دِنَّ
Trichopterygidae	19.17	فَسَعْرِ كِاتِ الاجْنِحَــة
	فِرَات	التَّرِيكُتِّبِنُونُومِيَّاتِ أو حَا
Trictenotomidae	19.85	ألدهاليز الكنبيب
	ات	التّريجُونَالِبَّات أو مُطَفَيْلِبًّا
Frigonalidae	21 - 6	اُلدِّنَابِيسسر مِي
	ات	الكَّادِيلِيتَات أو الظَّلَامِيُّ
Trogositidae	19-26	المُوريكانِيسَ
Trypaneidae		

	, 16
	النّرِيبِّينِيتُسات أو اللبابِيسّات
(Trypetidae)	خانيـرَات المَرْكَبَـات ﴿ 22٠35
	التّرِيبُوكْسِيلُونِيَّات أو آكِلات
Trypoxylonidae	النَّمَامِيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	الأورَانِيئَسات أو فَرَاشِيئَسات
Uraniidae	إِ مَدَعْسَكُو (البُرَّافَة) 18.69
	الأوروسِيرِيگات (راجـــع
Uroceridae	المحظاريــات) 21.02
Vespidae	الزُّنْبُورِيَّات أو الدُّبُرِيَّات (ش) 21.6
	الكُسِينِيَ بِتُسات أو مُلفَيْلِيثَات
Xeniidae	الزَّرَانِطِ او كُلْفَيْلِيَّاتِ الدُّبُورِ 20
Xiphydriida e	المحْظَارِيتُ ال
Xyelidae	الكَتِيلِيَّاتِ 21.03
Xylocopidae	نَعْلَيَّاتُ الخَشَبِ (ش) 21.8
Xylophilidae	الكَسْيِلُونِيكُ اَتَ 19.83
Xyloryctidae	الكشيلةُ رُبِّعتات 18.10
Yponomeutidae	فَرَاشَيْكَاتُ الْتُغْامِ 18.11
•	4
70.000.000	الزور ابْزِيرِيّات (راجع عديمات
Zoraptera	الاجنحــة) 09
	الهَوَالِيَّاتِ الكَبْشِيَّةِ أَو دِيسَدَان
Zygaenidae	بَرُامِم الإُكْلِـــل 18.47
théridion	(1) التامِدُ أو النُّسَّاذَ



حركة التعربي في تونس الشقيقة

نشرت بعض الصحف في المغرب العربي خبرا مفاده ان السيد مدير ديوان الرئيس التونسي مخامة السيد الحبيب بورقيبة وعضو المكتب السياسي للحزب الاشتراكي الدستوري صرح ان بلاده تعزيم تعريب كافة قطاعات الادارة التونسية وان التعريب الذي تم في وزارتي العدل والداخلية سيطبق تدريجيا على باقي الوزارات والادارات.

ان المكتب الدائم لتنسيق التعريب في الوطن العربي ... اذ يسجل بارتياح هذا الاعتزام ... يتمنى لتونس الشقيقة كامل التونيق في هذه الخطوة المباركة ويجعل المكانياته رهن اشارة المهتمين بتنفيذ الخطة المقررة للتعريب للتعاون معهم وتبادل الفائدة .

Mouvement de l'Arabisation en Tunisie

Certains organes de la presse maghrébine ont diffusé une information selon laquelle le gouvernement tunisien a l'intention de décider l'arabisation intégrale de toute l'administration.

A ce sujet, Monsieur Abdallah Farhat, Directeur du Cabinet de Monsieur le Président Bourguiba et membre du Bureau Politique du Parti Destourien, a notamment déclaré :

« ...Cette arabisation, qui a été déjà parachevée aux ministères de la Justice et de l'Intérieur, s'étendra progressivement aux autres départements ministériels et aux administrations... ».

Le Bureau Permanent de coordination de l'arabisation dans le Monde Arabe, qui enregistre cette information avec une grande satisfaction, se fera une joie de se mettre à la disposition des secteurs tunisiens intéressés, pour une fructueuse collaboration dans la réalisation d'un tel projet.

نَحُوتَفُصِبِيحِ العَامِبِيَةِ في الوطن العسري دِراسَات مقارنت بين العَامِيات العربية

الأسنناذ عبدالسيزبز بنعبداللص

رموز المصطلحات:

- 1) المتن (متن اللغة للشبيخ احمد رضا)
- 2) م. و. (المعجم الوسيط لمجمع اللغة العربيـــة بالقاهرة الذي نرمز اليه بــ : (مجق)
 - 3) اللسان: لسان العرب لابن منظور
- 4) « تقويم اللسان » لابن الجوزي (القسم الاول منه نشر في مجلة « اللسان العربي » م 7 ج 1
 والباقي مخطوط في المكتب الدائم)

- (1) (الْبَالَة) (1)
- __ الإبَّان (الإبَّان) : العهد والزمان
- _ الإِبْرِيق مارسي معرب (متن اللغة) : وعـاء (بُريـــُق)
- الأبيّج واسع مشق العين (ولعل منه البج وهو نوع من الحوت Morue وقد ذكر برونو في المعجم البحري للرباط وسلا (ص 4) أن اصل الكلمة غامض فهل هو لفظ عربي مقتبس مجازاً من صفة السمكة وهي عظيمة الجسم (طولها متر ونصف) واسعة العين وقد استعمل ماتوت هذا اللفظ
 - _ الإبط (الباط)
- أَبْلَقَ : مرس أبلق أي في لونه سواد وبياض وهو مستعمل بهذا المعنى في قبائل المغرب وخاصــة في زعير بارباض عاصمة الرباط
- أَبُلُم من أَبلمت شَعْته أي ورِمت (ورجل مُبَلَّمُ بَالله من أَبلم من أَبلم من أَبلم من أَبلم من أَبلم أَن أَرتب منه أَبلم أَن أَرتب عليه في الشام .
 - _ الأبُّهة (الأبُّهة): الفخفخة
- أبو تَلِيس : الذي يصيب الانسان حتى لا يبصر في الليل (كتاب الرحمة في الطب والحكمة ص85) واقتبست منه العامية معل تَتلَس اي اختفسي حتى لا يبصر
- أبو حُدَيْج : كنية اللتلق (ويسمى) في الدارجة بلاَّرَج . عربيتها أبو حُدَيْج وأصل الكلمة على ما يظهر يوناني
 pelargos)

- __ أَبُو جَعْدَة : كنية الذيب (أَبُو الجَعْد اسم مكان بالمغرب ولعله كني بذلك لكثرة الذئاب نيه) . .
- __ أَبُو جَعْرَان : الجُعَل وهو ضرب من الخنافسس (بُوجَعْرَان) scarabée
 - __ أَبُو دَحَّاس : بُودَحَّاس (panaris)
- __ أَنْخُهَه الطعام اوتعه في التخمة ومنه الوُخـــم (النَّخُهَة)
- __ أَتْرُج وَأَتْرُنَج : من مصيلة الليمون وقد سهلت همزة أترنج ألفاً مقيل ميه أترنج (ترَنسج) ويسمى الكباد بمصر والعراق
 - ___ الأثاث (الأثاث) ومنه أنست
 - __ إَجَارُة : الأُجُرُة (لِيجَارُة)
- الآجُر اصله مارسي : الطين المطبوخ بالنار واللَّين هو المجنَّف بالشمس
 - __ أَبُو صُفَار : بُوصَفِّير jaunisse
- __ آحَاد : جمع أَحَد ذكر الزبيدي (ص 133) ان تولهم حُدُود وسُبُوت خطاً
- _ إجَّاص : حكى ابن السيد (الاقتضاب ص 195) ان قوماً من اليمن يقولون في إجَّاص إنْجَــاص ميبدلون من الحرف الأول من الحرف الشدد نوناً.
- أَحُ أَحُ كَامِة تقال لِمَن يكره الشيء (وفي العامية يقولها مَن يشعر بالألم) ، قال ابن الجوزي في « تقويم اللسان » : « وتقول عند الحرقة ولذغ الحرارة المُؤشّة أَحُ بالحاء والعامة تقول أَخُ بالخاء المعجمة » وعامية المغرب نصيحة .

⁽⁾ عامية هذا المعجم خاصة بالرباط وناحيته ونشير احيانا الى العامية فى المغرب الشرقي والشاويسة وغيرهما

- __ أَحُّ سَعَلَ : أَحْأَح عند عامة الشام بمعنى سعل سعالاً خنيفاً (المتن) وكَحْكَحَ بالمغرب ، وكذلك كَحَبَ واصله قَحَبَ .
 - _ الآحُ (المُحُّ): بياض البَيْض

- . . .

- الأَحْطَب الشديد الهزال والحَطَب مثله (لسان العرب) والعامة تقول رجل حَطْبَة اي كالحطبة جُناناً وهزالاً .
- __ الأُحْكُومة : اسم من تحكم في الأمر بمعنى حكم فيه (الحُكُومة)
- ــ أَحْمَى الحديد : واحمى التنور اسخنهما (حُمَى)
 - _ إخ بمعنى كِخُ اي اطرح (يَخُ) (م. و.)
 - أُخْبَارِي : مدون اخبار : (في زعير خْبَايْرِي)
- _ أَدَّ البِعيرُ هَدَر : تقول عامة الشام حاء يـــؤد ويرعد (المتن) وفي المغرب يَرُعَد ويُبُرِق
- _ أَدْبَبْتُ الرجل حملته على الدبيب (لسان العرب) ويقال دَبَّبتُهُ بالعامية
- لَدْغَم اللهُ للانا سَوَّد وجهه ادغاماً وادْغِيمَاماً
 الدَّغْمُومي في لهجة زعير هو الاسود)
 - _ الأَدْكُن الذي يميل لونه الى السواد (الأَدْكُن)
- آذلج سار ليلاً : ودلكج في لهجة زعير مشى وهو يتعثر كمشية الطفال أو الحيوان الصغير وهي مقتبسة مجازاً لأن السير ليلاً مظنة التعثر
- أُذْن : فلان أُذْن اي يستمع لوشاية كل واحسد
 وتتول العامة فلان بُو وذِينَة بمعنى أَبُو أُذَينَات
 تصغير أُذُن .

- __ الآرى مَعْلَف الدابة ومنه الرَّوَى اي الاصطبل بالعامية : وآرى الدابة الزمها المعلف (متن اللغة)
- __ الأرك (الأرك) : عُود الأركك : السُّواك) (السُوك)
- __ أَرْبُكُهُ على سلعته أي أعطاه ربحاً (لســان العرب) وباع السَّلْعة مُرَابُكَةٌ أي على كــل عشرة دراهم درهم مثلاً والعامة تتول رَبْكَه
- __ الأرْتِهَاش : الأرْتِعَاش (الأرْتِهَاش والرَّهْشَة)
- _ الأُرْجُوكَة : يطلق عليها عامة زعير لفظ دُحُرَارُج من دُحُــرُج
 - _ أَرْدَفَه : أَرْكَبُه في الخَلْف (رُدَف)
 - _ الأُرْز والرُّزُّ (الرُّوزِ)

- __ أَرَّزَت اصابعه من البرد: يقال كُرِّزت في الشام وكُرُّزَت في المغرب ولعل منها الكُرَّاز tétanos
- الإرزيز الطويل الصوت (ومنه بالدارجة دويبة لها صوت شديد رغم صغر حجمها تسميي ارزيزي) ورزيز الرعد صوته الشديد
- أرَّشَ بين القوم اغرى وانسد : وتستعمل لفظة خُرَّشَ وهي نصيحة (المتن) في عامية الشام والمغرب ومصر (راجع حُرُش)
- ــ أَرْشَق : قذف بسهم . يقول العامة في المفرب الشرقي رُشَكْ بالقاف المعقوف
 - _ أرض قَرْعاء رُعي نَباتها (قَرْعاء)
- للأرْضِيَة : أُجرة شغل الأرض وقتاً لما (محدثة)
 (م. و.) (الأرْضِيَة في الدارجة لها نفسسن
 المعنى)

- الأرتك السود مشوب بنقط بيض او ابيض مشوب بنقط سوداء : (أرقك في زعير ومزرقك في بعض البوادي والحواضر مثل الرباط)
 - __ الأرنب والْيَرُنب (الأُرْنَب واليَرْنَب)
 - أَرْوَى سقى فأشبع (ارَّوَى)
- -- أَرْيَاح : لاحظ الزبيدي ان الصواب ارواح ورد عليه ابن هشام حكاية عن ابي حنيفة وعـــن اللحياني في نوادره ان كلمة ارياح لغة بني اسد ومثلها عيد واعياد .(لرْيَاع)
 - إلازار (لِزَار) : اللّٰزَر .
- أَزَمَ شننتيه : خَمَّهما نهو آزِم : وتقول عامة المغرب والشام زَمَّ شننتيه .
 - _ الأَزْمة (الأَزْمة) : الشدة
 - ــ أُسَّى (وَاسَى أي عاون)
 - _ الأساس (السَّاس): القاعدة
 - _ الأُسْتَاذ : المعلم (الأُسْتَاد)
 - __ استأمن (اسْتَامِن)
- ... اسْتَأْنَى تمكَّث وانتظر : وعامة المغرب والشام تستعمل لفظة اسْتَنَّى
- اسْتَأْهُل : اسْتَاهُل : اشار الزمخشري في اساس البلاغة الى أن استاهــل (اي استوجـــب واستحق) من اللغويين من لا يراه نصيحاً وقد قال عنه « سمعت اهل الحجاز يستعملونـــه استعمالاً واسعا » وهو منتشر كذلك بالغرب
 - اسْتَثِراً (اسْتَبْرا) من النجس والبول
- __ اسْتَجْبَر : استغنى بعد الفتر (جُبَرْ أي وجد لكنية عامة بدلاً من حصرها في الاستغناء)

- السُتَخْبر : بحث عن الأخبار (تُسَخَبر في زعيسر وحتى في بعض الحواضر)
 - اسْتَخُولَ شبه أَخُواله (تُسْخُول في زعير)
 - ـــ اسْتَرَاح : وجد الراحة (تُسُرَاح) (زعير)
- __ الاسْتِعْجَابِ شدة التعجب (اللسان) : بقال تَعَجَّبَ ، واسْتَعْجَبَ بالعامية
 - _ استَعْطَى : طلب العطاء
- أَسْتَى الثوب أَسْدَاه لأَنَّ السَّتَا هو السسدى (أَسْتَى فى الدارجة يستعمل خاصة بمعنسى اختار وميز)
 - _ الأُسْرَة (الأَسْرَة)
- __ إسمطبل لاتينية الأصل على ما يظهر وقد دخلت الى كثير من الاقطار العربية بواسطة التركية
- الاسطِرْلاَب يونانية أو مارسية (من اللغة)
 السُطُرُلاَب)
- الإسفنج (السفنج : يطلق هذا اللفظ على رقاق مخلخل يصنع من الدقيق المقلو في الزيت) وهو شبيه بالاسفنج المتولد في قعر البحار من حيث الرخاوة والشكل)
- ... اُسُهِبَ تغیر لونه او وجهه من حب او نسزع (اشْنُهَبَ) (م. و.)
 - ___ الأسِير ﴿ الأسير) : المسجون
- اشتناً ما فى الاناء شرب كل ما نيه (اشتَابَ وَ وَسَابَ)
- ___ الأَشْخُم: الأبيض: غرس اشخم اذا كان له لون ابيض مشوب بسواد (زعير) وصوغة شُخْمَة وشاة شُخْمَة (الشاوية)
- __ أَشُعث الشعر مُغَبَرُه مُتَلَبُدُه (مُشَعَّث ومشَعَطُط)

- الإشفى: مخرز الاسكاف وتسمى المخصف
 (الْيَشُفَى) (م. و.) وذكر ابن الجوزي في « تقويم اللسان» ان العامة تقول « الشُّفَا» مالاستعمال المغربي اقرب الى المصحى
 - __ أَشْقَر نبه شقرة أي لون يأخذ من الأحمــر والأصفر (أَشْقَر)
 - __ أَشْهَل أُغبر في بياض (اشْهَلُ)
 - _ أَصَاحُ أَصْغَى (صَاحُ)
 - ــ الأصبُّع (الصّبُع)
 - _ أَصْغَى استمع (أَصْغَى)
 - _ الأصك القوي من الناس (الاقوى في زعير)
- _ أَصْلَت السيف : جَرْده من غِمْدِهِ (اصْلَــت وأَسْلَت)
- _ أَصَمِّ : انسدت أُذنه ومنه الصمم (اصْبَك _ الصَّبَك) الصَّبَك) باستبدال الميم الثانية في المضعف كاناً)
- __ أَصَّهَب شعر نيه حمرة أو شقرة (أَصُّهَــب واشْهَب)
- _ إطار : طُوق وتقول العامة بالمغرب الشرقي طاره ، وتطلق الطَّارة ايضاً على ما يطرح من الميزان مما جعل عليه لتعديل الكفتين واصله الطرحة بالفصحى ومنه اخذ الاوربيون كلهـــة tare
 - الأَطُرُش : الأَصَمَّ (الأَطُرَش)
- أَطْرُقُت الإبلُ تبعَ بعضُها بعضاً واطرق الرجلُ تزوَّج : (وطرق عند زعير وكثير من البوادي بحث عن الانثى)
- اعْتَذُر : تقلب عند زعير الى اتْسَعْذُر (واصلها اسْتَعْذَر) اسْتَعْذَر)

- اعْتَفَر : اقتدر وقوي وتعافر بالدارجة بذل جهده التغلب والتقوي وقد قلبت في بعض القبائلل المغربية الى تَفَاعَر
 - _ الأغسر: الذي يعمل بشماله (العسري)
- __ أَعْكُل عليه الأمر التبس واشتبه (م. و.) (عُكُلْ)
- ــ الأَغَرَّ الأبيض الحسن من كل شيء لون اغــرَ صاف غير مشوب (زعير)
- اغْرِيْبَة : حلواء تعمل من الطحين والدهـــن والبيض والسكر وهي مستديــرة الشكـــل (الإلعاب الشعبية الكويتيــة ج 1 ص 123) ويستعمل العامة بالمغرب هذه الكلمة في نفس المعنى
- أَغْدَق المطرُ كثر مطره وأَغْدَقَ العيش السمع المُعْدَقُ بالقاف المعقوف (زعير)
- أَغْمَلُ فلان إهابه تركه حتى يفسد وانْفُملُ الاديم فهو غُميل فسد ومنه النفمل (اللسان) وغَمَلَ النبت فسد ومثله في العامية
- الأُن والتُّن اتباع والأن الوسخ حول الظفر والتف الوسخ فيه: (والعامية تستعمل اتْمُنُ كفعل أمر بمعنى ابصق كردٌ فعل لكل ما هو وسيخ
 - __ أَمَاقَ مِن النَّومِ استيقظَ (هَاقٌ)
- انْتَجَل امرآ اختلقه واخترعه (نُجَّل اطرى كذباً)
 (م. و.)
- __ الْمُتَرَع نَكَح (صحيح البخاري) (مُرعَ اي المنظ)
- أفكج سلك الفكاج : (فكج عند زعير سلك الفج وهو الطريق الواسع)
- أَفْرُكَ السنبلُ صار فريكاً حين يصلح أن يفرك فيؤكل: (فَرْكَت السبولة فهي فريك بدا نضجها (زعير)

- الأفرَم المتحطم الاسنان : مَفْروُم الأسنان اتْرُم
 في الشام (المتن)
 - _ الأَفْعَى : حَيَّة سامّة (اللَّفْعَى)
- آمُلاَن واَمَلُان واَيَا مُلاَن (التهذيب) والمرب تزيد آ إذا ارادت الوقوف على الحرف المنفرد ومثله في العامية
- __ الأُمَّة مولدة (المُوَكَّة) وهي سنة اضعــانه الأوتية وتسعمل بالمغرب والشام
- الاُقدُوان والقُدُوان : نبات اوراق زهره مفلَّجـة صغراء أو بيضاء صغيرة يشبهون بها الاسنان (الكَدْوَان : تقول العامة اصفر كالكَدُوان)
- __ إقراعليه السلام: قال ابن الجوزي في تقويم اللسان: « لا تقل اقرئه السلام » لانه خطسا وذكر -ابن منظور جواز الوجهين وعوام المغرب يستعملون الانصح
- إقبيم أي ناحية وهو لفظ مقتبس من اليونانية
 klima ومنها climat (أي مناخ وطقس
 الإقليم)
 - __ اَقْنَفَ استرختُ أُذُنه (فلان مُقَنَّف الأُذْن)
- الآلة (الآلة : تستعملها العامة خاصة في معنى الموسيقى الأندلسية مجازاً نظراً لاستعمال الموسيقار للآلات الموسيقية)
- __ أَلَّنْتُ الكتاب والعامة تقول وَلَّنْتُ الكتـــاب («تقويم اللسان» لابن الجوزي) والاستعمـال بالمغرب نصيح
- — أَلَّهُهُ طُرَدَه (المتن) : تَلَّعَه وأَلَّمُه (بالشام)

 تَلَّعَه بالمغرب
- ألية الكبش : العامة تقول لية بغير الف (تقويم اللسان لابن الجوزي)

- الْأُمَّان الْأُمِّيّ وفى العامية غلان حُمَّان لا يقرأ ولا
 يكاد يفهم
- الْأَمَانَة (الْأَمَانَة) : صفة الرجل الذي يؤمن على الشيء فيحفظه
- أَمْحَى الكتاب والعامة تقول امتكى (تقويم اللسان لابن الجوزي) وورد ايضا يَمْحُوُ (مِتن اللغة) والاستعمال العامي بالمغرب فصيح وهو امّحي.
 - امراة عَزَبَة لا زوج لها (عَزْبُة)
 - ___ الأَمْلُطُ من لا شعرَ على جسده (الأملَط)
- أُناكس هي اصل الناس الذي هو اسم جمسع وتستعمل بهذا المعنى في العامية
 - انباع الشيء ننق وراج (انباع)
- الإنجاس: الإجاس (اللّنجاس) (م. و.) وذكر
 ابن الجوزي في تقويم اللسان انه لفظ عامي.
- انْخُنسَ الماء: تغير: (تقول العامة: الشيء مُخُنفسَ أي متغير الحال ويوصف به غالباً الانسان الذي يتغير حاله عند اشتداد غضبه (راجع خنفسة)
 - _ الأنس: الانسة (الونيسة)
 - الإنسانية : صفة الانسان (الإنسانية)
- انشَبَ الصائدُ على الصيد بحبالته والنَّشبَ المسيدة (زعير) (النَّصَبَة في الرباط حيث يتال نُصَب النَّخ)
- ___ إنْصَاف : يطلق عند القبائل البربرية علــــى الذعيرة لانها عقوبة مالية تنصف المظلوم متاخذ له حقه
- أَنْصَل الشيءَ من الشيء أخرجَه : نَصَلُ الشعر لَكُنُه (زعير)

- __ انْفُكّت الرّحل : انفلت فيها عرق او عظم ون مكانه وقد ورد في الحديث انه انفكت رجله صلى الله عليه وسلم (البخاري - كتاب الايمان والنذور)
- انْقَطَعَت الرِّجل (اي القدم) اذا خلت الطريق من السابلة (م. و.) ويستعمل العامة بالمغرب نفس العبارة لنفس المعنى
- الأَهْبِل : نماقد العقل والنمييز (هُبُل) الْمُبَّـل المعتبوه (المُهَرُول - والمهَرُل)
- الأَهْرة ما بطن من متاع البيت ومرشمه (والنَّظُهُرة ما يظهر) ولعل منه اللفظ العامي الهُرِي بمعنى المخزن والمستودع
 - ن أَهُلُ (تَأُهُّل : تزوج)
- _ أَهْلًا بِكَ : مرحباً بِكَ : (كثير من القبائل المغربية وخاصة زعير تقول والهلابك
- __ الأَهْلِيّ (الأَهْلِيّ) : اي قاطن البلد غير الاجنبي
 - _ الأَهْلِيَّة : الصَّلاحِيّة (الأَهْلِيَّة)
- _ أُودَايَة : تبيلة بالمغرب والأُودَايَةُ جمـع وادرٍ وأوداء وقد صُحِّفت الى أُوداية وَنبَّه ابن سِيده على ذلك وذكر أن صوابه الأوداية .
 - _ الاوَزّة والوَزّة (الوَزّة)
- _ الأوقية : الوُقِية لغة في الأوقيَّة وهي اربمون درهما عند العرب (المصباح) أو سدس الأُقسة بسر إليه (إليه) : اسم معل للاستزادة من الحديث.

التي قيمتها 66ر66 درهماً (في الشام اليـوم حسب متن اللغة)

وأُوتيَّة : نصف الرطل واصلها يوناني من لفظة Ounguiya وهي مستعملة في الشمام والمغرب

- أُوَّلَ أَمْس : البارحة الأولى : (غالب الحواضر بالمغرب تقول وُلْبارح اي اول البارح واهسل البوادي يقولون أُوَّل نَّامَس أو وَنَّامَس
- __ أَيا : نداء للحمل ليسير وتستعمل العامة لفظة « أَياً » استحثاثاً للدَّابة عموماً لتسير بسرعة .
- __ الإيالَة عَمَالَة عليها وال وكان ذلك زمن الدولة العثمانية (متن اللغة)
- أيس لغة في يُئس (المغرب ومصر والشسام) (العامة في غير المغرب تقول مُويِّس حسب ابن الجوزي (تقويم اللسان)
- أيش منحوت من أيّ شَنيء وقد تكلمت به العرب حسب « المعجم الوسيط » « وشيفاء الغليل » ويقول صاحب متن اللغة بأنها مولدة (أَيشُ بالغرب)
- _ إينفلكس هم اعضاء المجالس المحليـة او الاقليمية في الاطلسين الصغير والكبير بالمغرب الاقصى ويسمون أيضا بالعمال أو الشيوخ أو الضُّهَّان أو آيت أربعين أو الضُّوامِن أو العُرِّهَاء

البابور : دخيل معرب غابر وهو الباخسسرة (البابور) ويستعمل في العامية أيضا بمعني

ابريق كبير يغلى نيه الماء للشاي وقرينة الشبه وحود البخار .

- بَابُوشَة : حِذاء (كلمة فارسية) تستعمل ايضاً
 في مصر ومنها Babouche (الفرنسية)
 البَابُونج أو القُرَّاص هو نَصُور الْأَقَدُ وَان
 - _ بَادَ : ذهب وانقطع وهلك (بَادُ)

(الْبَابُنُوج)

- للبادرة اللحمة بين المنكب والعنق (م. و.)
 (البادرة في العامية)
- البادِنْجَان دخيل اصله من انريتيا الشمالية او جنوبي امريكا (متن اللغة) (البُودَنْجَال)
 (متن اللغة) (البُودَنْجَال)
 - __ البآر : حامر الآبار (البَيَّار)
- ___ بَارَت السِّلْعَة : كسدت (بَارَت) مَهي بائـــرة (بَايـْـرَة) .
- الباركة والبارح (البارح) ويقال مصر
 امبارح باستبدال ام من ال على لغة حمير
 - ـــ بَارُود : اصلها من اليونانية (المغرب والشام)
 - _ البَاز: لغة في البازي (المتن)
 - ___ البَاتُورة: البَتَرة بِلُغة اهل اليمن والبَتُورة البترة الكبرى في العامية
- __ بَاسَ بوساً : تَبَّل وهو فارسى معرب (البُوس) ويستعمل البُوس بمعنى التقبيل في مصر كذلك
- الباسِل : قيل للأسد باسِل لِكَرَاهة وجَهه وتُبْحه وتُبْحه وتُبُسَّل في وجهه كُرِهُ مَنْظَـرَه (المخصَّـص) والعامة تقول رجل باسك اي كرية ثقيل
- _ البَاسُور (تستعمل في الدارجة جمعـا : (البَوَاسِير)

- البال: المسحاة بالفارسية (البالة في المغرب)
 (البيان والتبيين للجاحظ ج 1 ص 107)
 - _ بِالأَخْرَى : بالأَوْلُويّة (بَحْرًا)
- الباع: قدر مَدِّ اليدين وما بينهما (المتن)
 ويطلق الاندلسيون الباع على أوسع الخطى
 (لحن العوام للزبيدي ص 238)
 - _ البَبَّغَاء (بَابَّاغيُو)
 - ___ بَتُرَ : قطع (بُتَــر)
- __ بتاع: هذا الشيء بتاع ملان اي متاعه او في ملكــه (مصر والمغرب)
 - ___ بَثَّ الخبر او السرُّ : نشره (لهجة زعير)
 - __ البَحَّارة : جمع بحَّار اي الملاح (بَحَّارة) وكذلك البحري (م.و.)
- _ بَجْبَجَ : نَفَخَ وَتَبَجْبَجَ . وَلَعْلٌ مِنهَا مُبَجْبَج حيث يقال في المغرب والشام وجه مُبَجْبَج اي منتفخ
- بَجَع وانْبَجَع : اكثر من اللحم حتى كاد ينفطر واقتبست العامية منه عن طريق القلب انْبَعَجَ في الشمام وانْبُعَج في المغرب .
- البجاد من بيوت الأعراب : ما يُتَخذُ من الوبسر والبُجادي في العاميَّة نسبةً الى اهل البجاد وهم
 الأعراب والرجل البُجادي هو البدوي
- بَجْمَاط اصلها يوناني Paximadhi ومنها ايضا البَسْكُوت الذي انقلب في العامية المغربية الى المَسْكُوتة (ابدال الباء ميما للتسميل) ولاحظ دوزي في مستدركه على المعاجم العربية ان اصله لا تيني وهو Biscoctus
 - __ البُدَّة (البَدَّة : غلظ في الصوت)
 - __ البُحْتَر : القصير (لَمْبُحْتَر : الذليل)

- بَحْر : لحن الزبيدي العامة لقولها ان البحر ما كان ملحاً وذكر ان البحر يكون للملح والعذب (ص 90) وردَّ عليه ابنهشام (ص 60) راوياً عن الاصمعى قوله : « الماء البحرهو الملح ويقال أبَحْرَ الماءُ صارَ ملحاً »
- _ بَحْلُق بعينه: اي حَدَّقَ وَحَمْلَق (مصر والمغرب)
- البحيرة: معناها في المغرب البستان الكبيسسر وكثيراً ما تستعمل بمعنى الضيعة خاصسة لغراسة الزيتون (راجع الروض الهتون في تاريخ مكناسة الزيتون) لابن غازي وقد لاحظ دوزي في ملحقه انها مستعملة بهذا المعنى في مجموع اغريقيا الشمالية وقد الستعملة ابن الاثير بهذا المدلول.
- بَخَّ فى النوم غَطَّ اخذت منه العامية فى الشام بَخَّ الثوب إذا نداه بماء يخرج من فيه نفخاً فلان وَبَكُه فى المغرب سقاه من لعابه وَبَخَّ فلان الدَّمَ اخرجه من فيه
- بَخ : ما يخرج من الفم من غطيط فى النوم ومعناه بالدارجة اخرج من فمه اللعاب ليرقى به مريضاً ومنه بَخْبَخ اي غَطَّ وخرجت الرغوة من فمه عند الإغماء او الصَّرْع وبَخْبَخ البعير هَدَر حتى مَلْتُ فَهُه شقشقته (اللسان)
- -- البُخَار : تُسمَّيه العامَّة في الشام هَبْلَة وهــي دخيلة سريانية ويتولون هُبَل الزرع اذا ذوى وذَبْل كانما اصابته هَبْلَة وينيد عكس ذلـــك بالمغرب حيث يطلق الزرع الهَابَل على النامــي المترعرع الاخضر
 - بَثَّرُه : دخُّنه بالبخور (بَثُّرُه)
 - البَخُور (لَبِحُور)
- البَدْعِيَّة : الصَّدْرِيَّة لأنها جاءت حسب دوزي بدْعاً من العوائد المغربية البدائية وهو توجيه محتمل

- بَذَّرُ المالُ : أَسَرِفَ مِيهِ (بَدُّر)
- بَرَّ: قال ابن الجوزي (تقويم اللسان) : « تقول خرج فلان الى بَرَّ والعامة تقول بُرَّاً » وذكر الليث (حسب لسان العرب) أن العرب كانت تقول جلست بَرَّاً وخرجت بَرَّاً ولاحظ أبو منصور أنه من كلام المولدين
- البُرا : أي الرسالة من البُراءة أي رسالة الامان
- بُرًا: خارج البيت مشتقة من بُرًا وهي مستعملة
 كذلك في سوريا ولبنان ومصر
- بَرَّاني : اي اجنبي (المغرب والشام) وهو ليس من الفصيح حسب (لسان العرب)
- بارد: يستعمل في المغرب والشام بمعنى ثقيل وبطىء
- البُرَدَاء : حُمَّى يصحبها ارتعاش وتسمى البَارْدَة في المُعرب والبُردِيَّة في الشام
 - ــ البُرْغُوث (البَرْغُوت)
 - بُرك القلم (بُرك)
 - البَرَاح (الْبَرَاح)
- -- البُرَّاد : إناء يوضع ميه الشراب الساخن لتمتر حرارته (محدثة م. و.) (البُرَّاد لتسخين الشاي)
- البَرَّادَة : جهاز يُبَرَّد ميه الشراب والطعام (مجق)
 (م. و.) (البَرَّادة)
- بُرْبُرُ : اكثرُ الصياحُ في غضب بدون مائدة (بُرْبُر اكثر الصياح مع نحيب) ويطلقه المصريون على سُكًان النُّوبُة لكثرة كلامهم وجلبة لسانهم .
- البَرْذَعة : الحِلْسُ والإكاف _ عاميَّة المفرب
 والشمام
- البُرَّدَعَة : اعطت اسم حوت له ظهر یشبیه البردعة وقد ذکر لیرشندی Lerchundi

فى معجمه ان اسم هذا السمك بُوبَرُّادَة ولاحظ برونو (المعجم البحري للرباط وسلا ص 7) ان من المحتمل ان يكون أجنبي الاشتقاق ونلاحظ أنه فى كلتا التسميتين تبرز صفة السمكة وهي نوع من الاحديداب المحوظ فى البرذعـــة أو البردُّادة (آلة لتبريد الماء)

- ... بَرَزَ ومنها البَرْزَة أي ظهور العروس بزينتها أمام الناس على كرسي مخم
- البِرْسِيم: نبت تسمن به الدواب وهو المعروف بالفِصْفِصة في الشام والفَصَّة في المغرب
- بَرْشَنَ : الصق (يستعمل البُرْشُمان في صناعة الحرير كوسيلة للإلصاق ولعلّ اصله البُرْشَان)
 البُرْطَال اندلسي مغربي معناه الغرفة الصغيرة ولعل اصله من البَرْطُلة اي المظلة الصيفية عند الأنباط ووجه الشبه كونهما اداة للاستظلال وقد استعمله ابن الخطيب بهذا المعنى (راجـــع ملحق المعاجم العربية لدوزي) ويظهـــر أنْ
 - ـــ البُرْغَش البعوض (لعل منها البُرْهُوش أي الطفل الصغير الكثير الحركة والطيش كالبعوض)

الإسبان اقتبسوا منه لفظ Pardal

- برَّقَ عينيه : احدَّ النظر (يقال بَرْنَق في الشام)
 وكذبة مُبَرِّقَة مُزَوِّقَة (مبلقة في الشام) أي
 مكشوفة
- البُرْقَة : واحدة البرق (البَرْقَة) ومنها المثل العامي « شَرْقَة بَرْقَة » اي صحو ومطر كما هو الحال خلال بعض الشهور في المغرب
- __ كَرْقَشَه: زينه « بالوان مختلفة (كَرْقَش عليه زينه بالوان مموهة)
- البَرْقُوق : إِجَّاص صغيز يسمى بالشام الجانرك (مولد) ويعرف اليوم بالخُوخ (المتن) وتفرق

- العامة بالمغرب بين البرتوق والانجـــاص (الإجَّاص) والخوخ
 - ___ بَرُكَ البعيرُ : استناخ (بُرَكُ)
- بَرْكَاما: اسم مكان مشرف في ميناء الرباط وهو ايضا اسممدينة فيسنجق ازمير زارها ابن بطوطة عام 733 ه وسماها بهذا الاسم (دائسرة المعارف الاسلامية حرف ب ص 724) ومعلوم ان المغرب اقتبس من التركية كثيرا مسسن مصطلحات المراسى والملاحة
- . البُرْكَة : طائر مائي مثل الوزّ (البُرْكَة) (م. و.)
 - __ بَرَمَ الحَبْلُ : مَتَلَه مهو مَبْرُوم (بْرَمَ وَمَتَل)
 - __ البُرْمَة : القدر الكبير من الحجر (البُرْمَة)
- برم کی : کثیر الجود نسبة الی البرامکة وزراء
 بنی العباس ویتال غلان برمکی المائدة (نفح الطیب المقری ج 8 ص 19 طبعة القاهرة 1369
 الطیب المقری ج 8 ص 19 طبعة القاهرة 1949
 الخطیب)
- __ البِرْمِيل (البَرْمِيل) أو البُوطَة : الوعاء الكبير للزيت ونحـوه
- ___ بَرَطَ : حاد عن الحق ولعل منه بُرُطَط في الكلام اذا بدر منه بلا روية (فَرْفَطَ في الشام)
- البريش : المكان الأبرش الكثير النبات المختلف الألوان ولعل منه لفظ بُرْنِيشة الذي يطلقه عامة قبائل زعير على ارض محروثة
- البَرِّيمة : مولدة وقيل سريانية (المتن) وهي البِيمة) البِيمة)
- __ بَرَّه بزأ : سلبه وغلبه (بَزَّأ مِنْه اي بالقهر عليه)
 - __ البُزَاق والبُصَاق (البُزَاق) والبُسَاق

- البَّرْبَاز : قصبة من حدید علی نم الکیر تنفیخ النار ومنها البَرْبُوز وهي قصبة تجعیل نی الحوض یتوضا منها (المتن) (البَرْبُوز)
 - بَرَّرَ القِدرَ : أَلقى الْإنْزَارِ مْيِهَا (الْإِبْزَارِ)
- بَسَّ الإبلَ : قال لها بِسُ بِسُ اي دعاها للحلب متلطفاً (تستعمل في الدارجة لدعوة القسط بلطف) ولعل اصل ذلك ان البِسَّ بفتح الباء وكسرها اسم للسنَّور)
 وفي المعجم الوسيط : بِسُ بِسَ صوت تدعى به
- الهـــرة
- البِسَاط (لَبُسَاط) وهو ما يبسط على الارض من زرابي وسجَّادات
- البَسْبَاس : واحدته بَسْباسَة وهي بتلة طيبة الريح ياكلها الناس والماشية (البَسْبَاس) (م.و.)
 - البُسُنَان (البِسُنَان) : الحديقة
- البَسَطَة : رقاق حلو مثل البسكويت (تطلق العامة ايضا البَسْطَة على الرقاقة الواحدة)
- بَسَّلَه كرهه (بَسَّلَه صيَّره باسلاً اي يغالي في الشيء إلى ان يصير مكروهاً) ومنها البَسَالَة اي الكراهة والبَسِيل اي الكريه والبَسِيلة (م.و.) المرارة في طعم الشيء
- البسيسة: كل شيء خلط بغيره مثل لتالسويق
 او الدقيق بالسمن ، وهو مستعمل عند عامة
 المغرب والشام
- -- البُّشَارَة : ما يعطاه البشيار (لَبشَارَة) والبِشَارة الخبر المفرح (لَبشَارة)
- بَشَّارُ الخَيْرُ هو النَرَاشَة (بَشَّارَة في سوريا)
 (لأنه يتجه دائما نحو النور)
 - ____ بشر: الجلد أي قشره (بشر)

- __ بَشُوَيْشُ : اي بتؤدة وهدوء (المغرب ومصر) واصله بِشُينيء (تصغير شيء)
- __ البِصَارَة : مطبوخ يتخذ من جريش النول وبعض الأناويه (م. و.) (البِصَارة)
- وقد أشار البها المقدسي والنويري (راجسع مستدرك المعاجم العربية لدوزى)
- البَصَلُ والبَصَلَة (لَبْصَل ولْبَصْلَة) والمُنصل (المَنصَل) البصل البري
 - __ بَصَّلَه جَرَّده (بَصَّلَ الراس جَرَّده من الشعر)
- بَصُبَص الكلبُ : حرك ذنبه (بَصُبَص) وكذلك بمعنى تملَّق وبَصُبَصْتُ لفلانٍ بالدارجة تحركت إعجاباً به
 - __ البَصِيرَة : العقل (البَصِيرَة)
- البَضْعَة : القطعة من اللحم (فلان بَضُعَهـة بالدارجة أي كأنه قطعة لحم في رخاوته ولينه وضعفه) وتطلق الكلمة أيضا على لبّ الخبـز الرخــو mie)
- ـــ البِطَاقة : اي الورقة اصلها من اليونانيــــة Pittakion
- بَطَّال : عَاطِل من العمل والبِطَالة عدم الاشتغال (المغرب ومصر)
- البَطَّانِيَّة : بمعنى غطاء النوم وهي الدارجة على الالسنة في العالم العربي وقد اقسر مجمسع اللغة العربية بالقاهرة تصحيحها بالبِطَانِية جرياً على ما يستعمله الناس واللفظ العربي هسو القرطسف
 - بَطَحَ وانْبَطَح : استلقى على وجهه (انْبَطَح)
 - ـــ البَطَانْطَة : ضريبة التجارة Patenta البَطَانْطَة : ضريبة التجارة Patente (تستعمل أيضا في مصر)
 - البِطِّيخ : لغة في الطِّبيخ (المتن) (البَطِّيخ)

- البُعَاجُون : قال ابن خلدون : « وبالمغرب صنف من هؤلاء المنتحلين لهذه الأعمال السحريـــة يعرفون بالبُعَاجِين .. يشيرون إلى بطون الغنم بالبغج فينْنَعِجُ (العبر : م 1 ق 4 ص 901)
- بُعْ بُعْ : الهُولَة يُفَزَّع بها الصبي (م. و.) تقولها العامة في مصر وتلفظ بُوبُوع أو بَعَو بالمغرب
- -- البَعْبَعَة : تتابع الكلام في عجلة (بَعْبَع الرجــل صوّت كالشاة اي نطق بكلام لا يفهم وصدرت عنه أفعال غير معتولة)
- بَعَجَ البَطْن : شقه بالسكين نهو مَبْعُوج (المتن) (مَبْعُوج) وتَبَعَّج السيلُ تَفَجَّر ومنه ديك مَبْعَج بالدارجة اي يكاد يتفجر شحماً
- للبَعْر (والبَعْرَة) رجيع ذوات الخف والظلف
 (البَعْر)
- البُعْمَوُم مِنَ الانسان عظم صغير بين الأليتين (م. و.) (البُعْمُوم) ويستعمل أيضا في مصر
- بُعْكُوكَة الشيء شدّته نبُعْكُوكَة الصيف حَـــرُه وبعكوكة الشر وسطه ورجل بَعْكُوكة او بَعْكُوك شديد الطبع متزمّت مى اختياراته
 - البعوض (البعوض) حيوان صغير كالناموس والبرغوث
- بُعِيد يقال هو الْبَعِيد اي الأجنبيّ (مصر كذلك).
- بَغَى : طلب (بْغَى) والبُغْيَة الطلبة (اللسان)
- بَغَرت السماء المطرت وقد المتبسه عالمة قبائل
 زعير للتعبير عن سَيلان العَرق بعد التعب
- _ الْبَغْل : حيوان مولد بين الحمار والفرس (البَغْل)
- البَغِيّ : الأَمَة الفاجرة ولا يقال بَغِيَّة (المتن)
 (البغيَّة)
 - البَق : حيوان (البَق)

- البَتَّة : دويبة حمراء منتنة تكون فى السرر والخشب بهذا تسمى فى المغرب بينما تعرف شمالي الشام بالفسافس ويطلق أهل العراق البق على البعوض : وهي أيضا لغة أهل اليمن ومعظم الشام وعربيها الكتان حسب متن اللغة .
- البَقَّال : بائع البُقول (البَقَّال في الدارجة هــو
 البَدَّال اي بائع المأكولات كلَّها) (نمارسية)
- _ بَقْبَق الكُوز صوَّت وَبَقْبَقَت القِدْر غَلَت (بَقْبَق)
- ... البَقَر : (أَلبَعَر) : البَقّار صاحب البقر (البَكَّار)
- __ بَقْدُونَسَ أَو مَقْدُونَسَ (المَعَذَّنُوسَ فَي المغرب) وتستعمل الشام اللفظ الاول
- البَقَط رديءُ المتَاع يُرْمَي بهِ : والرجل الْبَقَّط في العامية الوضيع الرذيل)
 - _ البُقْعَة القطعة من الارض (البُقْعة)
- البَقُل (يستعمل فى الدارجة جمعاً مع زيسادة التاء نيقال بَقُولَة اي ما ينبت فى بزره لا فى اصل ثابت)
- س بَكَّ الشيءَ خرقه ونسخه : يقول عامة زعير : بَكَّ الثوب. خرقه ويستعمله اهل عبدة في الجنوب الغربي للمغرب بمعنى ثقب الاناء نهو مَبْكُوك اي مثتوب .
- __ البَكَّاء : الكثير البكاء (البَكَّاي) وبَكَّاه هيجــه للبكاء (اللسان)
 - __ يَكتَه غليه بالحُجّة (بُكتَه)
- __ كَتَّتَه عيَّره وعنفه نهو مَبكَّت وعامة الشام تتول مَبْكُوت
 - __ بِکُر (بِکُر) .
- بَكْرِج أو بَقْرِج وعاء القهوة وهي كلمة تركيسة
 معناها الغلاية : وتستعمل كذلك بمصر

- البَكْرِيّة والبُكُورِيّة اسم لاول كلشيء (الخضروات البَكْرِيّة وتسمى البَوَاكِير من البَاكُورة) وعربيّها البَدْرِيّ أي ما يأتي أول الزمان (م. و.)
- البكور والباكورة المعبّل الادراك والمجسىء (المتن) (البكور) .

وقد لحن الزبيدي (لحن العسوام ص 245). المفاربة والاندلسيين لاستعمالهم التبكير بمعنى الغدو ولاحظ أن البُكُور في اللغة هو التعجيل في أوقات الليل والنهار وهو واهم في ذلسك لاعتماده على ابن جني وحدة خلافاً لمعاجم اللغة

- البُكْرة : الغَدُوة (البُكْرة)
 - __ البَلَاط (البَـلَاط)
- -- الْبِلاَّعة : مجرى مائي يبتلع ما يقع ميه (الْبِلاَّعَة)
- البُلْغة: مداس الرجل اي حذاؤه وهي مصرية مولدة ولعل المصريين اقتبسوها من المغربالذي كان يصدر لهم هذا النوع من الاحذيبة وهي معروفة بالمغرب والأندلس وقد اشير اليها في قصيدة في مدح المامون ابي العلاء ابن المنصور من بني عبد المومن:
 - لتبليغها المضطر تدعى ببلغة
- وان قست بالتشبيه شبهتها نعلاً ___ البَلْغُم من اليونانية ___ Fleghma
- وهو خلط من اخلاط الجسم الأربعة عند القدماء
 - البَلُّور والبِلُّؤر (البَلاَّر) واصله غارسي
 - __ البَلُوط (البَلُوط: شجر)
- البلیلة : حنطة أو ذرة تغلی فى الماء وتؤكــــل
 (محدثة) (البلیلة) ومثلها البلبولة
- البنات : التماثيل التي تلعب بها الجـــواري (اللسان) (البنات)

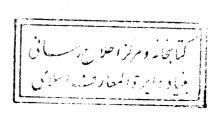
- البنانة الاصبع الواحدة (اللسان) وتطلق على المؤر تشبيها لها بالاصبع المتوس
- البُنبَاجي: المكلّف بتذف التنابل (اصله مسن بومب bombe) (تاريخ الضميسف مخطوط ص 326) وهو من الكلمات المسكرية التي دخلت من تركيا أيام الدولة السعدية الى المغرب مع جيم النسبة كالقهوجي .
- -- البنَّة : الرائحة الطيبة (المتن) كرائحة التناح ونحوه ، البّنَّة في العامية الطعم الطيب
- البنج: نبت مخدر وهو لفسظ مارسي
 مقتبس مسن السنسكريتية
- البِنْدِير (مولد) دفّ نيه جلاجل (المتنان)
 (البَنْدِير) وهو آلة للطرب كالدفّ ولعل اصلها
 اسبانـــي Bondera
 - ... بَنْدِيرة : العلم وهي ايطالية Bandiera وتستعمل أيضا في مصر
- البَهْرَج: معرب مارسي او هنددي (المتن) بمعنى الباطل (البَهْرَجَة)
- وقد بَهْرَج إذا عدل عن الجادة الى غيرها بادعاء الباطل (بهرج)
- البَهْدَلة التنقص من الاعراض والتحرش (التاج) والمعروف عند عامة المغرب والشام ان المُبهّدَل هو المستقذر لعدم انتظام لبسه او مشيه او عمله (المتن)
- وَبَهُدَلَه احتتره في المغرب وبعض اقطار الشرق كمصر: (لطائف المنن للشعراني ج 1 ص 175)
- بَهَرَني : مَال ابن الجوزي (تقويم اللسان) : « وتقول بَهَرْني الشيء يَبْهَرني بفتح الهاء والعامة تقول أَبْهُرني بضم الهاء .. » ويقتصر عامـــة المغرب على الفصيح

- بَهَطَٰنِي الأمرُ اثقلني وبلغ مني المشقة (لسان العسرب)
 - _ البه له والبهيمة (البهيمة اي العجماء)
 - _ الْبَهُو (لَبْهُو)
 - البَهِيتَة البطلان الذي يتحير من بطلانه والبَهتية في العامية ما يحمل على الدهش من البُهتان والباطل والشرّ
 - البُوجَا اي محقّة العروس هنديّة الاصل وهي مستعملة بهذا المعنى في الشمال ولعلها دخلت الى المغرب عن طريق اسبانيا (راجع ملحق المعاجم العربية لدوزى)
 - البُورِي نوع من السمك ينسب الى بلد كان فى مصر اسمه بورة (البُوري) ، وقد ارجع برونو (المعجم البحري للرباط وسلا) اصله السلم اللاتينية على خلاف ما يؤكد Lerchundi وهو يرى انه مشتق من كلمة Alburnus, albus وقد عرف بالبوري حتى فى الأسبانية
 - -- البُّوص تغيّر اللون والبَيْص الضيق والشدة ومنه حَيْصَ بَيْص : والبُّوص بالعاميّة ما يلحظ عند الناس من تغير في اللون وانحلال في الجسم من جرَّاء ضيق أو الم
 - -- بُور (أَرْض) بَائِرَة أي متروكة en friche والتَّبُوير ترك الأرض بؤراً (الشمابي)
 - __ بَوَّع : تقيا ويقال تَخَوَّع بالشام وهي بغداديــة حسب متن اللغة

- _ البُوغَاز (البُوغَاز) وهي تركية عربيها الزُّقَاق
- ـــ البوُق : (البُوق) اصله لاتيني على ما تيــل buccina اي نــم
- بَيَاضِ الْعَيْنِ نقد بصرها (الرحمة في الطبب والحكمة للسيوطي ص 49) ومنها بَيَّضَت العين إذا نقدت الإبصار (لسان العرب)
- بَيَّح به اشعره شرَّا (المخصص لابن سيده) وهي قريبة من بَرَّح به اي شهر به (في العامية)
- البَيْص (البِيص) ومنه الاتباع : وقع في كيْص
 بَيْص اي في مُلمِّة
 - __ بَيُّضَ الجدارَ جَصَّصَه (لسان العرب)
- __ البَيْضَة الخُصْية (الصحاح) او بيضة الخصية (لسان العرب)
- -- بَيْضَة العُقر : اول بيضة تبيضها الدجاجة (م.و.) ويشبه بها العامية اول مولود للمراة العاقر التي تتوقف بعده عن الحمل
- __ بَيْطَر الدابَّة عالجها (بَيْطُر الرَّجُلَ اي درسه ومناس مظهره ومنبره)
- البيمارستان دخيلة فارسية وهى المستشفى وتسمى الاسبيتال بمصر (Hôpital) ويطلق المارستان (وهو مخفف من البيمارستان) على مستشفى المجانين فى الشام والمغرب والباء زائدة فى كثير من الكلمات الفارسية واصلها بيت المارستان

- التَّابِع قرين الإنسان من الجنَّ أُنثاه تَابِعَــة (المتن) غالتَّابْعة بالمغرب هي الجِنِيَّة أو الداهية الناتجة عن أصابة بِعَيْنٍ أو مَسَّ جنوني
 - __ النَّابُوت : محَّة الميت (التابوت)
- __ تَأَنَّفُ اي قلق وغضب له كأنه يقول لمن يخاطب أُفَّ لك (مستعملة بمصر والمغرب)
 - __ الَّتَامِر : كثير النمر (النَّتَامَر)
 - __ كَأُنَّى واسْتَأْنَى (اسْتَنْنَى)
- التَّافِر الوسخ من الناس ورجل تَفِر وتَفَرَان والثَّفْر الفرج للسباع ويستعار للانسان (التَّفْرى في العامية الرائحة الكريهة تخرج من التبلل خاصة)
- __ تَأَهَّلُ الرجل إِذِا تَرُوج وذكر ابن الجوزي (ص 423) أن العامة تقول اتَأُهَّلُ (وعامة المغرب يستعملون الفصيح)
- ___ النَّائِك الضعيف العقل (المخصص) (وهو يطلق في العامية على المجذوب الذي توجد ميه جانبية)
 - __ تَبَارَأَ الشريكان (م.و.) (تُبَارَى)
 - _ تُبًّا له اي سحقاً (تَبُّا لَهُ)
- التُبَّان : السراويل القصير ويوصف بالقَصِيف (يقال التَبَّان القَصِيف ويستعمل في الدارجة خاصة في المعنويات للتعبير عن البؤس المدقع مثلا الجنس القصيف المنحط)
- ___ تَبَجْبَح لحمُه كثر واسترخى ووجه مُبَجْبَح منتفج (في عامية المغرب والشام) ___ تَبَجَّح أي تفاخر وتباهى (تُبَجَّح)

- __ تَبَثَّر : تدذَّن بالبخور (بَذُّر)
- __ النَّبِعة: المسؤولية (النَّبعة)
- __ النَّبغ (النُّبغ وطاباكو من الاسبانية)
- تَبَسَّل غلان فى وجهه اي كره منظره والاسد باسل لكراهة وجهه وقبحه (المخصص ج 2 صص 56) (البسالة الكراهية)
- تُحَرَّزت المراةُ كانت ذات ورع وتصون وحَرَّزَ في لهجة زعير بالغ في الوقاية والصيانة
- ـــ تَبَعْصَص : تلوَّى فى اليد واضطرب كالارنب(م.و.) (تْبَعْصَصْ)
- _ النَّبُن لغة في النَّبُن وهو عصيفة الزرع (النبكن)
- تَبَهر اي عجب من ابهر إذا جاء بالعجب واصل انبهر تاثر باشعة الشمس ووهجها وقد اقتبس العامة في مصر نفس المعنى من كلمة عربية اخرى هي وَهر فيتولون انْوَهَر اي انْبَهَر وعجب ويقال تَمْهر بالفاء لنفس المعنى
 - _ نَبَوَّج البرق تكشَّف ولَمَع
 - __ وَبُوَّجَ الرجلُ في العامية تعالى وتكبر
- تُتُرِيك لها معنى خاص بالمغرب وهو نزع الملكية أي استئصال أموال المغضوب عليهم من طرف المخزن أي الدولة وقد عرفت أيام الموحدين (البيان المعرب لابن عذاري ج 4 ص 59)
- __ تَجَاوَز : عَنَا يِقَالَ دَاوَز (زعير) ودَوَّزُ في بعض الحواضر كالرباط
- تَجَاصَّ القوم تقاربوا فاجتمعوا (تَثَّاصَ الرجلان تزوج كل واحد باخت الآخر)



- _ تَجَنَّن جُنَّ وارى من نفسه الجنون (تُجَنَّن)
 - __ تَحَرَّد : تعرى (تُحَرَّد)
 - __ التَّحْتَاني (التَّحْتاني)
- -- تُختَع تحرَّك مِن مكانه (وتُختَع في العامية بـــنل مجهوداً محدوداً كانه يتحرَّك دون ان يحيد عن مكانه وهي كناية عن العمل السير)
- _ تُكْتُحَت الورقُ انتشر (تُحَتْحَتُ) وَحَتْحَت الورقَ عن الشجر اسقطه (حَتْحَت) (م. و.)
- ـ تَحَفَّر : صار حضرياً
 (تُسَحْضَر عند زعير وتُحَفَّر عند عامة اهـل الهـدن)
- تَمَنَّز : تجمع وتهيأ للوثوب

 مَحُنُور عند عامة أهل زعير معناه مُتَحَنَّز في حين

 أن عامة المدن يستعملون اللفظ بمعنى محفوظ

 ومصون (ولعله من مَحْرُور أو مَحْنُوط)
 - تَحُلُّحُل : تحرك وتزحزح عن مكانه
 (تُحُلُّحُل في زعير تثاقل في الحركة)
- __ تَدَنُّك : ادار العمامة من تحت دَنكِهِ والدَنكِ المَنكِ والدَنكِ المال الفيام
 - _ التَّدُوج طلب الحاجة (اللسان)
- __ تَحْبِيد: كَيَّده إذا جعله محايداً (والتَّحْبِيد بالعامية الإزاحة)
- ــ تَخَارج الشريكان خرج كلُّ لصاحبه عن شركته
 (المتن) (تُخَارَج)
 - ـــ تَخَاطر القوم تراهنوا (تُخَاطَر)
- تَخُ العجينُ كثر ماؤه حتى يلين والعامة في المغرب والشام تقول تَخْتَخ بهذا المعنى (ومنه تَخْتُوخة)

- التَّخْبِيَة الدخول فى الخباء يقال خباه (اللسان) (والْتَخْبِيَة فى العامية وضع الشيء فى مكان خفي ويكنى عنه بالخِبَاء)
 - _ تَخَتَّر : تغتر واسترخى (تُخَتَّر)
 - _ تَخُلُخُل : تحرَّك وتقلقل (تَخُلُخُل وَتَقُلقُل)
- _ التُّذْبَة : ثقل الأكل وعدم الهضم (التُّذْبَ) مستعملة في المغرب والشيام
- -- تَخَيِّل واسْتَخَال : تستعمل قبيلة زعير صيغة استفعل مع تحريف وتقول تَسْخَايَل في حسين ان عامة الحواضر تقول تخايل
- -- تَدَاوَل : تماقب على نعل الشبيء والإدال---ة التعاقب (تَدَاوَل والْمَدَاوَلَة)
- —
 أَدَلْدَلُ الشيء تَهَدَّلُ (تُدَلْدُلُ) اي تحرك متدلياً
- تَدَخُّل عَلَيه أن يفعل كذا أي أقسم وآلَى عليه
 كانت تستعمل بهذا المعنى حتى فى عامية مصر
 (لطائف المن للشعراني ج 1 ص 235)
 - -- تَدَيَّن الرجل اسْتَدَان (اللسان) (تُدَيَّن)
- تَذَمَّم استحیا وتَذَمَّم له بالدارجة من استذم به اي طلب منه ان يجيره
 - _ أَتَرادُهَا أَتُعاوَنا (تُرادُهُوا)
- التَّرَارَة السبن والبَضَاضة وقد تررترا (اللسان) وقد تَرْتَرَ اذا استرخى فى كلامه (ابن الاعرابي) (وتَرُتَر بالعامية استرخى) وقد وردت بمعنى استرخاء البدن فى متن اللغة)
- التَّرَّاس : حامل الترس (والتَّرَّاس في الدارجة هو المنافق المتملق كانه يجعل بينه وبين الناس تُرْساً يغطِّي به عجزه عن المواجهة)
 - التُزْبَة : التراب والمُقْبَرَة (التُرْبَة)

- -- تَرَجَّل : مشى على رجليه او صار كالرَّجُل ويقال في العامية تَرَجَّلت المراة او تَرَجَّل الرَّجُـل اي اظهر جَلَداً وتُوَّةً
- __ تُرَّع : اغلق (تستعمل في المعنى المضاد بالدارجة نتفيد الفتح)
- والتُرْعَة التي معناها الباب بالنصحى تشير بالدارجة الى النُغْرَة المنتوحة
- التُّرْعَة : الروضة او مسيل الماء الى الروضة والتُّرْعَة ايضاً نهر عميق بين نهرين او بحرين ويسميها البرابرة المفاربة تَرُكُونة Tarugua وقد زعم شوشارد H. Schuchardt
- ان هذا اللفظ لاتيني الأصل من Rigare (لاووست Laoust هسبريسس 1934 ج 18 ص 141) ويظهر لي انها مشتقة من تُرْعَة او من التَّرْثُوة وهي المسلك العظمي بين ثُغْرَة النحر والعَاتق
 - ــ التَّرْفَاس : نوع من الكمأة (د) (التَّرْفَاس) terfezia, truffe (مستعمل بالمغرب والشام)
- التَّرَم وجع الدبر (المتن) (التَّرْبَة الدبـر)
 بالعامية
- التُرُنْج (التُرنْج في الدارجة المغربية والكهـــاد في الشام)
- النَّرْيَاق : فارسي معرب دواء للسموم (التَّرْياق) ويقال سَمَن التَّرْياق اي السمن المذاب المعتق المستعمل في العلاج) وتفتح التاء وهي لغـــة غير فصيحة مستعملة بالمفــرب والشـام
- التريبعة مكان تباع هيه البضاعات من بُلَسغي (جمع بُلْغَة اي حِذاء) وبطاطين وعطور الخ وتوجد بسوق السباط اي الاحذية في المسدن المغربية وتسمى التربيعة بمصر حيث يوجد المكان في المقاهرة ويباع هيه زيادة على ما ذكر العنبسر

- المحلول وعطر الورد والزهر والبضاعات المغربية (احمد امين قاموس العادات والتقالي والتعابير المصرية ص 115 واختصار الاخبار لابن القاسم الانصاري السبتي (مخطوط)
- _ تَزَدُّف الصبي وَزُدَف مشى على استه (زُدَف)
- _ التَّسَاخين المراجل (التُسَاخين ما يسخن في المراجل) (م. و.)
- __ شَبِيل المرور على تنطرة اي جعل المرور بها عمومياً (المن بالامامة لابن صاحب الصلاة ص 463) (وتقول العامة سَبَّل الماءَ جعله عمومياً اي لأهل السبيل)
- __ تَسَرُسَر الثوب تهلهل وتشقصق (المتن) (تُسَرُسَر الخيط انحل نظامه بالعامية)
 - ــ تَسَرْمُط الشعر (خفَّ وقلَّ)
 (تَسَرْمُط إذا تقطع وانتشر)
- __ تِسْعَة (تسعة في البادية المغربية وتَسْعُسُود في بعض الحواضر)
- تَسَنَّيْتُ عنده إذا اتمت عنده سَنَة (ابن الاثير)
 (تُسَنَّيت في العامية انتظرت طويلاً)
 - تَسَوَّق باع واشترى فى السوق (تُسَوُّق)
- تَشَرَّب الثوبُ العرق تَنَشَّفه اي شربه قليلاً قليلاً
 (تُشَرَّب)
- __ تَشَظَّى انشق وتفرَّق ومنه الشَّظِيَّة جمعهـا شَطَّيًا (الشَّظَايـَا)
 - _ التَّصْوِيرة التمثال (التَّصْوِيرة)
- التَّطَبُّل انتفاخُ الامعاءِ كما في حُمَّى التيفود (مُطَبَّل منتفخ بالعامية) (م. و.)
- التَّعَاشِيب ضروب من النبت أو قطع العشب المتفرقة (التَّعَاشِيب تباع عند العقاقيري)

- __ تَعِبُّ : مُرْهَق وَمُتْعَب (ويقال تَعْبَان في المغرب والشمام ومصر (ولم يعرف عند العرب على ما يظهر)
- تَعِسَت العَجَلَةُ : من كلام فند مولى عائشة بنت سعد بن ابي وقاص أي ان العَجَلَة من التَّعاسة (يقال سِكت الزَّرْبة أي الزَّرْفَة بمعنى الفلووقد حذفت التاء في تعست وقلبت عست اللي سعت ثم خففت الى سحت) .
 - _ نَعْفُرُتَ صار عفريتاً (تَعَفُرُت)
- التَّمْنِيرِ أَن ترضع المراةُ ولدَها ثم تَدعُه إذا ارادت فِطَامَه (المخصص : باب الرضاع) وعَفَّرَ عليه بالعامية تركه تكبراً وخُيناً .
- - ___ تُعَكُّش تَعَسَّر (تَعَكَّس)
- -- التنفراض والنفض انطباق الجنن (التَّنفاض)
- تَعَنْطُز فلان فهو عَنْطِيز اي انعزل عن الناس وعاش بعيداً عنهم إما لفرارهم منه او لكبره وتجنّبه هو للناس ويطلق بالمغرب على العبيد او اولاد الإماء (عَنْطَز لها نفس المعنى بمصر)
- __ تَفَوَّلَ الرجلُ تَشَبَّه بالغول في تلونه (تَغُوَّل عند العامة تلون وجهه غيظاً)
- __ تَغَاجَى صارت له هَجُوة (تَغَاجَى عليه انغرج)
 - __ الَّتُفَّاح : ماكهة (التفَّاح)
- التّفاف الوضيع الذي يسال الناس شــاة أو شاتين (المتن) التّناف هو الثوب الرقيــق الوضيع الذي يلبسه الرجل من الطبقة الوضيعة (العامية)

- -- النَّنْتَاف من يلتقط احاديث النساء وبالعامية الرجل الذي لا يصارح في القول مكانه ياخذ اكثر مِمَّا يعطي ويراوغ في الكلام ويتلعثم
- __ تَهَدَّل تشبه بالنَحْل وهو الذكر من كل حبوان (تنَحَّل)
- التَّفِرة : الشجر أو ما ينبت تحت الشجـــر أو النبات الدقيق (وتطلق تَفْكَرة بالمغرب على نوع من النبات)
 - __ تَفَرَّج الرجل تسلَّى بطرح هَمَّه (م. و.) (تفَرَّج) ومنه الفُرْجَة اي ما يُتَسلَّى به (مو) (مستعملة بمصر والمغرب)
- -- تَنَرْشَخَ إذا جلس مادًا رجليه ويقال تَقَرْشَحَ بالحاء المهلة بمصر وَتَكَرْشَخ بالمغرب ولها في المغرب معنى آخر حيث يقال تَقَرْشَحَ البطيخُ إذا تكسَّر وتستعمل العامة بمصر لنفس الفرض مَسَحَ ومَشَحَ
 - ___ تَنَوْعِن طَغَى وَتَجَبُّر (م. و.) (تَنَوْعَن)
- __ تَنُرُك : ملان يتفرك أي يتكسر في كلامه ومشيته (المخصص) (تَنُرُك بالضحك) وأمرك مشسى متباعد القدمين (زعير) ولعل منها مُرْكَح بنفس المعنى بالرباط
 - __ تَنُصَّى تخلص (تَنُصَّى)
- __ تَنْصِيلة الثوب ما قطع على قد صاحبه (تَنْصِيلة)
 - __ التُّفل والتُّفال البُصاق أو زَبدُ البحر (التُّفل)
 - __ تَنَلَّحَت اليد تَشَيَّقت من البرد (م. و.)
 - __ تَنَلَق تَشَعَق (تَنَلَق)
- ب تَنْنُطُز كلمة يونانية معناها تُرَيَّض Phantasia واقتبست الفرنسية منها Fantasia لالعاب

النروسية التي كانت تسمى بالمغرب بالتَبُورِيدَة اي اللعب بالبارود وقد اقتبس منها عامسة المغرب معنى النَحْنَحَة والمُنْجُوبِيَّة وتعيد لفظهة Fantaisie الغرنسية الهوى ولها نفس المعنى بمصر

- _ تَفَنَّق الغلامُ تَنَعَّم بعد بؤس تَفنَّك الرجل أي لـم يعد يرضى عن وضعه القديم بعد أن انتقل من البؤس الى النعيم)
- والتَّفَيْقُ النَّنَعُمُ: وصبي مُفَنِّق ينعمه اهله(اللسان) (مُفَنَّك بالعامية اي متكبر من كثرة التنعم)
- __ تَفَهَّر الرجلُ أعيا (تَفَهَّر بقي مشدوهاً وتوقف فكأنه توقف من الاندهاش أو الإعياء)
 - ___ تَفَوَّه بكذا نَطَق به (تَفَوَّه فتح فاه للتثاؤب)
 - __ تَقَايَل الرجلان البيعَ تَفاسَخَاه (تَقَايَل)
- ___ تَقَدَّت الدابةُ مشت وسط الطريق وتَقَدَّى مشى الخُيلاءَ (زعير) ولا شكَّ ان السير وسط الطريق دون مبالاة يكون في كثير من الأحيان مظهراً للخيلاءِ والاعتدادِ بالنفس
 - ويقول تُقَادُّ مَعَه أي نانسه في القدُّ والقامة .
 - __ تَتَرُّد إذا تجعُّد ونجمُّع وقصر (تقرُّد)
 - __ تَتَدُّد صار كالقديد (تَتَدُّد)
- التَّقْرِيع قص الشعر (اللسان) وهو ايضا التَّقْزِيع بالزاي (المتن) (قَرَّع راسَه قصَّ شعسره بالعامية)
- ــ تَقَرَّزَ مِن الدنس عانه وتَجَنَّبُه (تَقَرَّز) ومنه
 الْقَزُازَة
- تَقَعَّر تَعَبَّق (تَقَعَّر) والتَعْر من كل شيء عمقه ونهاية اسفله (القاع)
 والْقاعُ لفة في القَعْرِ (م. و.)

- _ تَقَنَّعُ تكلُّف القناعة (تقَنَّع)
- ــ تَقَلَّى على فِراشِه : تَمَلَّمَل من السَّهَاد كأنه يُقلَى
 فى المِقُلاة (تقلَّى)
 - __ تَقُوَّت بالشيء اكلَه (تَقُوَّت) والقوُّت ما يُقْتَات به
- __ تَكَابُوا على الشيء ازدحموا عليه واشتهرت في مصر خاصة اتكبَبُوا .
- __ تَكَبَّد اللبنُ مهو مُتَكَبَّد اي خَثِر حتى صار كانه كَبِد يَتَرَجُّرُج (اللسان)
- _ تَكَمَّكُم في ثيابه تَغَطَّى بها من الكَمْكُمة (اللسان) (تَكُمُكُم بالعامية ويقال ايضا تَغَمَّعُم أو غَمْغُم)
- __ تُكُه اي داسه نَشَدَخَه (تَكُه بالإبرة اي غَمَــزَه بها)
 - __ النِّكَّة : رباط السراويل (النَّكَّة)
- __ تَكْتَك : تَكْتَكَت الساعةُ السمعت صوتَها المعهود (تَكْتَك المرقُ إذا صوَّت وهو على النار) وهي من حكاية الاصوات (tic-tac)
- _ تَكَدَّد اصابه الكَّد اي الأذى (تَكَدَّد) وتطلـــق بالعامية على الهزال والرقة ومثلها تَقَــدَّد اي صار كالتديد دقّة ورقة ")
- تَكُرْبِسَ مِن ظهر مرسه سَقَط مِنه ومِثله تَكُرْبِعَ واصلها مِن كُرْبع أي صَرَع وتَكُرْبُع إذا وقع على اسْته) وتَكُرْفَسَ بالعاميَّة معناه تضرَّر بستوطِ أو غيره
 - ... تَكُرْدَس اجتمع بعضه الى بعض (تكُرْدُس)
- تُكُرَّع: تَجَشَّا ويقال تَبعَج في الشام ولعلها من تَجَرَّع او اجْتَرَع الماء إذا بلعه او تابع جرعـــه كالمتكارِه والجُشَاء من لوازم تجرَّع الماء ، وهي مستعملة بمصر كذلك

- _ نَكُرُش وجهه تقبُّض (المخصص) (تكُرُّش)
 - ___ تَكُفُّفَ الناس مَدَّ كُنَّه استعطاءً (تكفَّف)
 - ___ تَكُوَّر سقط (تَكُوَّر كانه كُرِّة تتدحرج)
- تَكُونَ التوم اجتمعوا واستداروا ومنها الكُونية وهي منديل يك على الراس والكُونَة الرَّبُلَـة الجتمعة المستديرة
- كَوَّفَ لفَّ الخيط في الكفّة او الكافة (زعير)
- تَلَّى الرجل صار بآخر رمق من حياته (تَلَّـــى الشيء تركه إلى الأخير) وَتلِيَة الشباب بتيتــه والتَّالي التابع أو الأخير (التَّالِي)
- التَّلاَبِيب : فلان اخذ بتلابيب فلان اي ماسكه
 فلان في تلابيب فلان اي بإزائه) (زعير)
- تَلبَّط الرجل في الأمر سعى نيه واجتهد واحتال (تَلبَّط به احتال عليه)
 - تَلبَّط الرجل اضطجع وتَمرَّغ
 تَسَلْبَط من اسْتَلْبط (زعیر) واللَّبْط الصَّرْع
- التَّلْبِينة طعام من نُخالة ولبن وعَسَل (التَّلْبِينة)
- تَلْغَى الطير بأصواتها اي تنغّم (اللسان) (الصبي يُلاَغِي او يُنَاغِي)
- تلّه صرعه والقاه على عنقه وخده (تَالّهطارده ولعله ايضاً من تَلْى بمعنى البّع وتَتَالَى بمعنى البّعرد
- __ تَلَهَّ على الشيء تَحَسَّر (تلهَّف تحرَّق حرصاً ورغبـــةً)
- ــ التَّليِد من وُلِد عندك (المتن) (التَّليِد المولود)
- تُلسَنة: وعاء من الخوص يشبه القنة (تُلسَّس
 فى المغرب ومصر)
- تَمَاسَى الشيء وتَمَسَّى تقطع (تَمَاسَى الحليب تَقَطَّع) (زعيــــر)

- _ تَمَايَح تَمَايَل (تَمَايَح) وتميَّح الغصن تميَّـــل (اللـــــــان)
- تَمَدُّن عاش عيشة أهل المدن وأخذ باسباب الحضارة (مو) وكذلك تَمَدِّين (تَمَدَّن)
- __ تَمَرَّن على كذا: تمرَّن وذكر ابن الجوزي (ص 423) «أن العابَّة تقول تَرَمَّن وهو خطأ» .
 - _ النِّمسَاح حيوان (النَّمساع)
- تَمَسُخُر وَمَسْخُرة : يقال فلان يَتمسَخُر بك اي يَهْزَأ
 - _ تَمَنَّكُن تشبُّه بالمساكين وخضع (ابن الاثير)
 - _ تَمَفُّط المتدَّ وطالَ (تُمَغُّط)
- __ تَمَلُّس اَفْلُتَ وَتَخَلُّص (تَمَلُّس) وكذلك تَمَلَّ ص
- ... تَمُلُمُلُ تتلُّب على نراشه مرضاً أو غمّاً (تَملُمُل)
 - _ الَّنَنْجَرَة : الِقِدُر (النَّنْجَرَة والطُّنْجَرَة)
- تَنَخَّم دنع بشيء من صَدْرِهِ إلى أننِه وهـــو النخامة (تَتَخَم)
- ــ تَنَزَّه مَلانٌ خرج إلى الأماكن النَّزِهَة اي البعيدة
 عن الناس حيث تكون النُزْهَة (تَنَزَّه)
- ــ تَنْقُر مَلان على أهلِه دعا عليهم (تَنَفُّر مِنْهـــم غضب عليهم)
- والتَّنَقِير ضمَّ الإبهام إلى طرف الوسطى ثم تَنْقُرُ فيسمع صاحبك صوت ذلك (اللسسان) (التَّنَكِير بالعاميَّة)

- __ تَنَهُّد الرجل اخرج ننسه بعد مدة حزناً وعربيها تَنَفَّس وزَفَر (مصر والمغرب،) ولعل التَّنَهُّد من رفع النَّهُد عند التنفس.
 - _ تَهَاجَر القوم نقاطعوا (تَهَاجَرُوا)
 - _ تَهَزُهُز الشيء تحرَّك (تَهَزُهُز)
- __ تَهُطُّلُس اللَّص احتال وتَهُطُّلُس المريضُ الماق و المُطْلُس المريضُ الماق و البَّلُ (رجل هُطْلُوس اي بَطِيءُ الحركة كمن لا يزال في النَّقَاهة او المختال في مَشْيهِ)
 - _ تَهَلَّلُ وجهه تَلُأُلُا (تَهَلَّلُ)
- __ تَهُوَّر الرجل ومتعفى الأمر الصعب بِقِلَّةِ مُبالاةٍ (تَهُوُّر)
 - _ تَهُوَّع تَقَيًّا مِع تَكُلُّن ٍ (بَوَّع وَهُوَّع)
 - _ تُهُوَّك تَهُوَّر (سَهُوَك)
- __ تَهَوَّل مَلان مَزع تقول هُلْتُه مَاهْتَ ــال (تَهَوَّل) والنَهُولُ النَزع
 - __ الَّنَّوَّام : تواتم (نَوَّأُم)
- __ التُّوت : شجر يُقتات بوَرَقِه دودُ القرَّ (التُّوت)

- __ التُّوتِيَا: حجر يُكتَحَلُ به (التُّوتِيَا) (المفرب والشام)
 - _ تَورَّد الخدُّ صار بلون الورُد (تَورَّد)
- __ تَوُنَّد جعل الوِسادة تحت رأسه (وَسَّـد وَتَوَسَّد)
- _ التَّوْسِعَة والوُسْعَة الاتَّسَاع (التَّوْسِعَـة والوَسْعَة)
- تُولَّى الأَمْرَ : تَولَّى الأَمرَ (اي اصبحَ واليًا له)
 وتَولَّه اللهُ : اي كان الله وَليَّه لقوله تعالى :

 « وَهُو يَتَولَّى الصَّالِحِين » واستعملها العامَّة في المعنى المضاد نقالوا الله يتولَّه اي بالعِقَاب ولكنَّ العامّة تقول ايضاً « أَمْر مُتَولُ » اي تولاًه الله فاحسن تدبيره وتستعمل عبارة « استولى على الأمر » في العامي والفصيح معاً على السواء
- __ النُّومَة : القِرْط منيه حبَّة كبيرة أو اللَّوْلُوَّة (م. و.) (النُّومَة)
- __ التَّيْس : الذَّكَّرُ مِن المَهِزِ والطُّبَّاءِ والوُعُول(التَّيس)

ٹ

- ـ تُرْثَر : اكثرَ الكلامَ (تَرْتَر) والاسم النَّرْثَ—رَة
 (النَّرْتَرَة) والنَّرْثَار (النَّرْتَار)
 - _ الثُّرْوَة : الغِنَى ! التَّرْوَة)
 - __ النُّريَّا: مِنَارة نيها عِدّة مصابيح (م. و.)
 - ــــ الثَّرِيد (التَّرِيد) : رِتاق يُلَتُّ بالسَّمْنِ
 - _ الثُّعبان : الحَيَّة (التَّعبان)
 - __ ثَغُلَب (تَعْلَب)

- __ النَّنَفَّاء الخَرْدُل وقيل الحُرِّف ويسميه اهل العراق حَبِّ الرَّشَاد (لســان العرب) وكذلك أهل المغرب
- __ تَفَرَ الحمارَ عبِلَ له تَفَراً شَدَّه به (تَفَرَ الرجلَ على الأمر اي علق به إلى أن قَضَى غَرَضَك منه) وتَفَرَه أيضاً ساقه مِن خلف وأَثَفَرَه (ثَفرَه دَمَعه وساقه)
- ر التَّفَالُ ما يستتر في أسفل الشيء من كدرة (التَّفَالَة)

- ـ نُقِفَه ظُفِر به او أَدْرُكه (نَقَفُه اي عَقلُه ومُنْعُه) .
- النَّقِيل المَرُوه الذي لا يُحتَمل والنُّقَالة مستعملة النِضا بمصر في هذا المعنى (لطائف النِسَسن للشعراني ج 2 ص 51)
 - _ النُّلُج (النُّلُج): الماءُ المتجمَّد
 - _ الثُّواب: الجِّزاءُ (التُّواب)

- -- النُّوب: اللباس (النُّوب)
- _ النُّور : الذُّكّر من البُّقَر (النُّور)
- ــ النُّؤُلُول : الخراج الناتيء الصُّلْبُ المُسْتَدِيـــر (النَّلَال) واصله يوناني Tilos
 - _ النُّوم (النّوم)

<u>ح</u>

- جَابَ الشيءَ جَاءَ به (مصر والمغرب والشام)
- الجَابِية والخَابِية الحَوض (تُطلقه البادية المغربية وخاصة زعير على الحوض الذي يُجبَى نبه الماء للإبل
 - _ الجَادَّة : الطريق المستقيم (الجَادَّة)
- الجارِية لنظة جِمْيرية (المخصص ج 1 ص 46)
 ومعناها الأمة والخادِمة ولا تطلق في المغربعلي
 المركب الجاري
- جَازَ : مُرَّوَجَازَ بالمكان سارَ نيه (دَازَ من قلب الدال جيسًا)
- جَافِل : فَرَسٌ جَافِل أي سريع السير وَجَفَــل الفرس في العامية انطلق يعدو شروداً
- الجَامِكِيَّة أُجْرَة الجُنْد (استعملت بهذا المعنى فى عهد الموحَّدين حيث كان فى الجيش المغربي جند الأغزاز)
 - _ الجامد: الماء الجامد هو الثلج (الجامد)
- -- الجَامُور : خَشَبَة الصَّارِي أو الخشبة المُثَتُوبَة في رأس دَمُّل السنينة (الجامُور) ومنه الجامور رأس المنارة الذي هو عبارة عن كرة من نحاس ونحوه

- الجَائِزة : وتُسَمَّى المجر وهي الموضع المعترض في البيت الذي يوضع عليه اطراف العسوارض (اللسان) (الكَائِزَة بالعامِّية)
- جَائح : من الجَائحة اي المُصِيبة (عامٌ جَائے مصاب بِجَائحة) (جَائِحة)
 - الجُبَّة (الجُبَّة) : الكِسَاء
 - الجُبْع مثلثة حيث تعسل النحل (الجُبَع)
 - __ جَبَذَ : جَذب (جَبد)
 - _ جَبَرَ العظم (جُبَر)
 - الجِبْس: الِجِصّ الذي يبنى به (الكُبْس)
 - الجُبْن : ما جمد من اللبن (الجبَسن)
 وجَبِّن اللبن : صَيَّرَه جبناً (جَبَّسن)
- جِبْه أي جِيء بِهِ (الجواليقي : « تكملة أصلاح ما تغلط نبه العامة » ص 46)
- الجَبْهَة : ما بين الحاجبين إلى الناصِية (الجَبْهَة) والجبهة كما يتول ابن الجوزي (ص 424) هي التي يسجد عليها الانسان (كما في المغرب) والعوام تسميها جَبِيناً وذلك غلط إنما الجبينان يكتنفانها من كلّ جانب ، وحكى ابن منظور ورُود جَبْهَتين بمعنى جَبِينين

- الجبيرة (الجبيرة): ما يلصق على العضو المريض أو المكسر وهو عود يُشد على العظم لِجَبْرِهِ (اللسمان)
 - _ الْجُنَّة (الْجُنَّة) : جُنْمَان الميت

- _ جَدْجَح الشيءَ بادَرَ إليه (جَدْجَحَ على الشيء ضَمَّه اليه ولفَّــه)
- والجَحْجَح والجَحْجَاح سيّد القوم (المخصص) (ج 2 ص 162) (لأنه يُجَحْجِح عليهم أي يكون بالنسبة اليهم كالنُظلَّة يَحْمِيهِم وَيَقِيهِم)
 - _ الجَحْش : وَلَدُ الحِمَار (الجَحْش)
- جُذْجُخ اضطجع وتمكَّن واسترخَى (نقله العامة في الشام الى شَخْشَخ وفي المغرب الى جَدْجَح (جَدْجَح عليه التفَّ حَوْلَه وتَمكَّن مِنْه .)
 - __ الجَدّ : والدُ الأبِ أو الأم (الجَدّ)
 - _ الجِدّ : الاجتهاد (الجِدّ)
 - __ الجُدرِي (الجَدري)
 - _ الجَدُول : جَدُول الحِساب (الجُدُول)
- لَجَدي : ولد المعز في السنة الاولى (الجدي)
 وهو بفتح الجيم والعامة (في غير المغرب) تفتحه
 (ابن الجوزي ص 424)
 - _ الْجَذَام : داءٌ كالبرص (الْجَذَام)
- جَذَب : جَذَب وجَبَد (جُبَد وأُحيانًا جُدَب الرجل
 في الحقل الصوني إذا خرج عن عقله) نهو مَجْدُوب
 أي مَجْدُوب
 - _ الجَذر: الاصل (الْجَذَر)
 - الجِذْع من البهائم صغيرها (الجِدْع)
 - _ الجَرَاد (الجَرَاد) واجِدْتُهَا الجَرَادَة

_ الحِرَان من البعيرِ مقدَّم عُنقِه

والجُرَانة عند زعير كبدة حافسر الخيسل Fourchette والمقصود تعبير اللفظ عن عضو في البهيمة (الجُرَان أيضاً في المفسرب اسسم للضَّفْدع) وأصله بَرْبَرِيَّ

- _ جَرَّاي : مِن جَرَّاله اي من اجله (من جُرَّتُه)
 - ــ الجِرَاية الجاري من الوظائف
- الجَرَّايَة في زعير المراة تستخدم في كلّ شيء والمعنى المشترك بين الكلمتين هو العمل والوظيفة وتستعمل بعض مدن المغرب مشل ماس كلمة زُرْزَاي (او جَرْجَاي) للرجل
- والجرَاية ايضاً المرتب اليومي (الجَرْيَة العمل اليومي في زعير)
 - __ الجُرَّة : الجَابِية اصلُها فارسي

وهي نادرة في العامية بهذا المعنى وتستعمل بمعنى الشيء الجاري الملم كالمشكل المقلق وتستعمل ايضا بمصر بمعنى حالة سيئسة (اللطائف للشعراني ج 1 ص 227)

ولعل اصلها من المثل : « ما كلُّ مَرَّة تَسلَم م الحَرَّة »

- ___ الجُرْنُومَة : اصل الشَر (الجُرْنُومَة)
- جُرْجُر اي جُرَّ وجَذَب يقال بانها سِريانية الاصل وقد اقتبسها المفاربة من الفصحى مباشرة لا من السريانية التي لم تؤثّر في العامية المغربية نظراً لانعدام كلِّ صِلَة بين المفاربة والسريانيين تاريخيساً
 - _ جُرَّرَه: مَاطَلُه (جَرَّر)
- الجُرْزَة الحُزْمَة (حزمة من العُشب او الاوراق في زعير (اولاد علي) وتقلب الى جُرْجَة عند اولاد سعيد

- _ الجَرْعَة : البَلْعَة (الجَرْعَة)
- __ الجُرْف : المال الكثير (يقال في الدارجة جُرْف من المال)
 - __ الجُرْف: جانب النهر (الجُرْف)
 - ـــ الجُرُو: ولدُ الكُلبِ والْأَسُد
 - (الجُرُو في معظم البوادي المغربية)
- __ جَرَيَان البطن هو الإسهال (الرحمة في الطب والحكمة ص 95)
 - _ الجَرِيدة : الصَّجِينة الاخبارية (الجَرِيدة)
- الجَرِيش مِن المِلْح مِثلاً المُنتَّت كَانَمَا حُكَّ بعضُه بعضُه ببعض (الكَرِيسِش) (المتن)
- الجِزَاف أي بلا كيل ولا وزن يقابلها في العامية المغربية بَرُّاف (أي بِالْجِزَاف) وكُورْجَة وهي تركيَّة مستعملة أيضا في مصر (بيع الكُورْجَــة)
 - ويرى برونو أن هذه الكلمة من أصل غارسي
 - -- الجُزْئيَّة : خلاف الْكُلَّيَّة (الْجُزْئية)
- الجُزَّة : ما يُجَزَّ من صوف الشاة في السنـــة
 (الدَّرَّة) انقلبت الجيم دالاً
- _ جَزَرَ الشاةَ نحرَها (كُرُّر) ومنه الجَـــرُّار أي التمسَّال
 - _ الجُزْمَة ضرب من الخفاف (م. و.) (الْكُزْمة)
 - _ الجَزِيرة (الدُّزيرة) : ارض وسط البحر
 - _ الجَسَد : جسم الانسان (الجَسَد)
 - __ جَسُّرَه: جعله يجسُر (كَسُّره)
 - _ الجسم: البدن (الجسم)
- __ الجَشِيش : البُرُّ المطحون أو المدتوق (الدَّشِيشَة)

- الجَعْجَعَة (النَّجَعْجِيع) : الصَّيَاح
- الجُعُد من الرجال المجتمع المتداخل الدمسج ويطلق الجُعُيْدي في المغرب على الضعيسف البنية كأن اجزاء جسمه تندمج في بعضها في حين يطلقه عامَّة مِصر على مَن مَلَّ ذُوْتُسه وكياسَتُه
 - _ الجُعْف موت لا مضل ميه
- والجُمَف في زعير الشخص الذي يسيءُ الضيافة والمجُوعَف في الشاوية اللئيم
 - والمعنى المشترك هو عدم الكفاية في القوت
- الجَعْفَر النهر: (الجعفر في زعيـــر الأرض الوعرة الصعبة المسلك ووجه الشبه هـو أن جفاف الانهار في الصيف يكشف عن أرض وعرة مد نخرها الماء فأبرز فيها نتوءاً
- __ جَغَم الجَدْيُ رضع وتستعمل بهذا المعنـــى فى الشام ويتول عامة المغرب: جَغَم الرجلُ الماءَ او اخذ جُغَمة من الماء اذا تناول منه شربة
- __ جَفَل البَعِيرُ نَفَر وشُرد: جفل (فى البادية وبعض الحواضر) وجَفَلُه افزَعه (جَفْلَه) والجَفْلَة النَوْعَة الجَفْلَة)
 - _ الجَفْن : غِطَاءُ العَيْنِ (الجُفَن)
 - _ الجَنْنَة : القصعة الكبيرة (الجَنْنة)
 - _ الجَلَّاد: السَّيَّاف والمُعَذَّب (الجَلَّاد)
- __ جَلَّاه عن بلده اخرجَه (جُلَاه بمعنى اضلَّــه الطريق)
- الجِأباب الِلْحَنَة والتَبيس أو الإزار ولعسل الجَلَّبِيَّة المغربية متبسة منه وان كسان دوزي ذكر في ملحقه على المعاجم العربية أنه عبارة عما يلسمه جُلَّب الرقيق أو الرقيق نفسه واقترح مقارنتها بلغظة Clavina أي الصقالية لانها

- كانت خاصة في البداية بهم ونحنُ نَسْتَبْعِد هـذَا التأويل ويقال جَلَّابية بالمغرب ومصر
- الجُلْبان : حَبِّ من حبوب التَطانِي (الجَلْبَان اللهٰ)
 (م. و.) وهو غارسي الأصل (من اللهٰ)
 - _ الجُلْجُلَان : كَتُ السِّمْسِم (الجُنْجُلَان)
 - _ جَلَخَ السبلُ الواديَ ملاًه (جَلَّخَ ملاً بالوحل)
 - _ جَلَّد الكتابَ البسه الجِلْدَ (جلَّد)
 - الجِلْد : غِشاء جسد الحيوان (الجِلْد)
- الجِلْدة التي لا لَبَن لها ولا نتاج (المتن) والجِلْدة معناها البخيل : تقول رجل جِلْدة (وم.) (الجَلْدَة البخيل الذي لا يَبُضُّ بشيء)
- جَلْطَ : حلفَ وكَذَب (تستعمل في الدارجة على طريق الاتباع مع خَلَّط نيتال خَلَّط وجَلَّط ولعل الأصل هو المزج والخلط بين الكذب والحلف) : (وجُليْطة بتشديد اللام في المغرب وتسكينها بمصر تفيد الخَلْطُ وعدم الاتقان فيقال فسلان خلط (في مصر جَلْيَط)
- جَلِفَ كان جِلْفاً اي جافياً عَلِيظا احمق (أَجْلَف)
 الجُلْفَة : ما قشرتَه من الجلد ونحوه (الجَلْفَة وهي من جَلَف القطنية أي قشرها وكشَطها والجِلْفة بكسر الجيم القطعة من كلّ شيء او الكشرة من الخبز القفار (الجَلْفة القشرة)
 - _ جُلَق تَذَف (جَلَقَ في المغرب الشرقي)
 - - جَلَّل الفرس البسه الجَّل وهو الدابّة كالشوب
 للإنسان (جَلَّل الفَرس في زعير معناه غَطَّسى
 ظهره ويسمى الجَل بالجَلَّال) (۱)
 - ــ الجُلْمُود : الصخر (جَلْمُود)
 - الجَلنْجَبِين : معجون مركب من وَرْدٍ وعَسَـــل
 جَلنْجَبِيل (او سُكَنْجْبِير)

- الجَلِيد ما يجمد على الأرض من الماء (الجليد) (زعير)
 الجَلْوة : ما يعطيه الزوج عروسه وقت الزّفاف
 (الجَلُوة في الدارجة المغربية هو الوقت الذي يهدى فيه الى العروس صَبِيحَة الزّفاف وتسمى
 بالصبُوحي او التَّصْبِيحَة)
- جُمَّ المَاءُ اجتمعَ بِكَثْرَةِ: (جُمَّ المَاء في زعير معناه نَبَع والجَامَّة الأرض المتروكة ومعنى التسسرك لفائدة مَلحوظ في مادة جُمِّ ومنها جُمَّ الفسرس تُرِكَ ولَم يُزكَب وأَجَمَّ المَاءُ تركه يجتمع وأَجَمَّ البِيل تركها حتى تمتلىء ماء (Terre en jachère)
 - __ الجَمُّ : الكثير (جَمٌّ غفير اي كثير)
- __ الجَمَاد : ما لا ينمو ولا حياة له كالحجر (الجماد)
- جُمَادَى : الأُولى والثانية الشهران الخامسس والسادس من الشهور القمريَّة (جمادى)
 - _ الجَمَّال : صاحب الجِمَال (الجُمَّال)
 - _ الْجُمَّة : مجمع شعر الراس (الْجُمَّة)
- جُمْجُم الكلام لم يبينه (كُمْكُم) بقلب الجيم كافاً
 معتونة على طريقة المشارقة
- والجَمْجَمَة الصوت لا يبينه الإنسان (المخصص ج 2 ص 139)
 - _ الجُهْجُهَة (الجُهْجُهة) : عظم الراس
 - _ جَمَّر اللحمَ وضعَه على الجمر
- ـــ الجُمْع والصَّقْبُ : ضَمَّ الأصابع لِلضَّرَّب (البونية) (المغرب ومصر) poing
- جُمْعَة (وهي بسكون الميم) كما في المصباح اسم لأيّام الاسبوع (المغرب ومصر)
 - _ الجَمَل (الجَمَل) : البعير
- جُنَّ الرجل اصيبَ في عَتْلِه تْجَن في زعير وتْجَنَّن
 في الحواضر وبعض البوادي

- جُنْبُخ الكبير العظم (اللسان) وهو الضخم في اللهجة المصرية وقد قلب الى جَنْبُوخ بالمغرب)
- جَنَّح جعل له جَنَاحاً (جَنَّح البرنس اي تَنَى أَحَد جَنَاحَيْه)
- الْحُنْزَار تحريف زُنْجَار وهو الخُضْرَة التي تعلو النحاس (الزَّنْجَار) من باب قلب الجيم زاياً او العكس (المغرب والشام)
- الجَنْوِي هو السكين الكبير وقد ذكر دوزي فى المستدرَك على المعاجم العربية انه بربريّ ويلوح لنا أن الجَنْوِي من المواد التي كانت تجلب مسن مدينة جَنَوة نسبتُ إليها .
- الجَنِين للطفل ما دام في بطن امه والعامة تقول جني (ابن الجوزي ص 424) (الجنين بالمغرب)
- الجُهُد الطاقة يقال هذا جهدي اي طاقتي (اللسان) (الجهد)
 - ___ جَهَرَ البئرَ نَقَاها (اللسان) (جَهَّر)
- جَهَّز : جَهَّز بنته لزمانها (جَهَّجَ فى زعير ومنه الجِهَاج اي الجِهَاز ويقال فى الشاوية دَهَّز وتستعمل عامة اهل الرباط : جَهَّز الفصيحة وتقلب الميم الى قاف معقوفة (ثُهَّز)
- جَوَابَات : بمعنى أَجْوِبَة : قال سيبويسه :
 « الجَوَاب لا يُجْمَع وقولهم جَوَابَات مُوَلَّد »
 (ابن الجوزي ص 425)
- ___ الجُوالق وعاء من صوف او شعر او غيرهما كالفرارة وهو عند العامة شِـُوال (م. و٠) ويقال له في المغرب شُوارِي
 - _ الجَوَّاني : البَرَّاني (الجَوَّاني والبَرَّاني)

- الجُوخ اسم لضرب من نسيج الصوف (مولّد)
 (المتن) (وقد ورد في صبح الأعشى) (ج 5
 ص 141) (الجوخ)
 وهو غارسي الأصل معناه الكساء من الصوف
 ويُسْتَعمَل بالمغرب والشام
- الجَوْز شجر وهو غارسي معرب لَوْز (المتن)
 (تطلقه العامة في مدن كثيرة على اللوز) ويقال
 له الكُوز بالمغرب (أبدال الجيم كافاً)
- الجَوْف في عرف اهل المغرب هو الشمال وقد ذكر شكيب ارسلان في الحلل السندسية (ج أحس 25) انه لما كان الجوف واقعاً شمالي مكّة غلب على اهل الحجاز ان يتولوا لكلَّ شمال جوفاً ثم سرى هذا الاستعمال من الحجاز الى المغرب والاندلس وقد استعمل هذه الكلسة الادريسي في نزهة المشتاق وكذلك ابن الخطيب في اللَّه المُدْريّسة .
- الجَوَّق : الجماعة من الناس تقوم بعمل واحد (الجَوْق الموسيقي) جَوَّق القومُ وتجَوَّمُ سوا اجتمعوا وارتفعت اصواتهم (جَوَّمُوا و تَجَوَّمُوا) (م. و.) وهي تركيّة على ما يقال
 - __ الجَوُّهر اصله فارسي
- الجَيْب اي المكان الذي توضع فيه الدراهم وهو مولد لم تستعمله العرب كما صرح بذلك ابسن تيمية وجَيْب القميص طوتُه (شفاء الغليل ص61)
- _ جَيْعَان وجَوْعَان : قيل الجيعان خطأ قالـــه الصاغاني في « كتاب الذيل والصلة »
 - _ الجِيْفَة جثة الميت تَجَيَّفَ أي تنتن (الجِيفَة)
 - __ الجيلُ : الصِّنف من الناس (الجِيل)

- الحَاتِر هو التَاتِر الذي يتدر على اهله النَّنت ة
 (المخصص) (لعل منه كلمة المبحّتر)
- الحَاجِب: العظم نوق العين (الحَاجَب) ومعناه ايضاً البواب (الحَاجِب)
- الحَادُور : المحان المُنحَدِر (الحَدوُرَة) ويقال
 ايضاً الحَدَر والحَادُورَة والحُدْرَة بمعنى مـــا
 انحدر من الأرض (المتن)
- الحَارُ : الماء الحَارُ اي الساخن (م. و.) (الحارِّ) (ويطلق اللفظ كذلك على الماء القدر الذي تلفظه البالوعات) .
- الحَارَة : أو الحَرَا الفضاء الواسع أو كلّ مكان دَنَت فيه منازلُ الناس (الحَارَة) ولعلَّ لها صلة بالكلمة اليونانية Agora التي لها نفسسس المدلسول
- -- حَارِس : العامة (في غير المغرب) تبدل السين صاداً (تقويم اللسان)
- الحَارِقَة من النساء التي تكثر سَبَّ جاراته-ا (اللسان) (الحريقة)
 - حَافَ مَلاناً زَارَه (المتن)
 (حَاف عِندَ مَلان زاره)
- حَاف : خُبْر حَاف اي من غير إِدَام (مصر والشام والمغرب) ويقال رجل حَافع من النعل والخُفّ اي مُجَـرًد منهما (نقه اللغة ص 110)
- خَافَاه نَازَعَه الكلام وَمَا رَاهُ (اللسان) (حَافَاه)
 - الكالمة : الجانب والطّرف (الكالمة)
- حَاكَ التَّوبَ نسَجَه نهو حَائك (الحايك بالدارجة الثوب المنسوج نفسه اي المحيك)

- كَامِض الرَّنَتِيْن مُرَّ النفس (اللسان) (حَامَض الرَّيَّة) ورجل حَامَض مُثَلق ومُضَايَق (المغرب والشام)
- الحائط: الجدار ومنه حَوَّط الساحة بَنَى حَوْلَها
 حائطاً (الحائط وَحَوَّط)
 - ــ الحَانُوت الحَانَة (لسان العرب عن كراع)
 - _ حَايْ حَايْ
- من الأضداد تولهم فى زَجْر الغَنَم إذا ابعدت وطردت: حَايْ حَايُ وحاي حاي وحَاحَى يُحَاحِي إذا فعل ذلك (الاضداد لابن الانباري ج 2 ص 402 طبعة الكويت 1960) وتستعمله العامة فى البادية لنفس المعنى وان كان هذا المعنى قد اتسع فضمل الجَلَبة والصَّياح فى حظائر القطعان ويقال اثار حَايْحَاية اي الصَّياح
- حَبَا الصَّبِيُّ مَشَى على يَديه وبطنه (اللسان) - الحِبَاك من الثوب كِفَاهه (المتن) (راجع الحَبُــو)
 - _ الْحَبّ الواحدة حَبّة (الْحَبّ)
- حَبُّ الرَّشَاد حَبَّ حِرِّيف لبتلة سنوية (حَسَبٌ الرَّشاد) (م. و،) وعَرَبِيُّها الْحُرْف (المخصص) ويستعمل عامّة المغرب الكلمتين وخاصسة الحُرْف بينما تستعمل الكلمة الأخرى في مصر والشام
- الحُبَارَى طائر اكبر من الدَّجاج الأهلي واطول عنقاً (الحُبَّار) (زعير) Outarde ويضرب به المثل في البلاهة كما يطلق في المغرب على السلعة التي لا تنفق فيقال سلعة حبَّسُورة ولعلها من حَبِر الجرحُ حَبَراً إذا برىء وبقيت آئاره

- الحُبْنَر القصير (المخصص) (لعلّ منه كلسة مُبَحْنَر اي الذي لا يبعث على الاحترام لقصره المعنوي) (راجع حَاتِــر)
 - __ الحَبْس: مكان الحبس (الحَبْس)
- حَبَضَ القلبُ ضرب ضرباً شديداً ثم سكسن
 (المتن) (حَبَضَ الرجلُ في العامية سَكَن وجلس)
- الحَبَق نبات طيّب الريح وحَبق الماء نَعْنَاع الماء
 وحَبق البقر البَابوُنج (المتن) (الحبق)
 - _ الحُبُل حمل المراة (الحُبَالَة)
- الْحَبَلَّق الصغير القصير (حَبَلَّق) ويفيد ايضاً صغار المعز (نقه اللغة ص 60) يقال رجل حُبَلَق أي قصير لا يملأ العين
- الحَبْوُ مَشْيُ الرضيع على استِه (نقه اللغة ص 284) (الحبايا)
- حَتَر في النفقة والحِتْسر العطيسة اليسيسرة وتقول العامة في الشام حَتْرَب (المتسن) وفي المغرب بَحْتَر (رجل مُبَحْتَر اي ينم عن قلسة وصَغار ولعله من المُحتِر اي المُقتَر) (والمحتَرَب هو القصير) (المتن) وقد اقتبس عامة المغرب من كلمة حَتَر لفظة حَكَّر لنفس المعنى
- حتى أجِيء : من غير إمالة والعامة تميلها (في غير المغرب) (تقويم اللسان)
- الحِجَاب الحِرْز اشتهر باستعماله المصريسون وبعمله المفاربة للتحصين ويطلق عليه في كلّ مِنَ المفرب ومصر لفظ الحِرْز
- لحِجَاز : نوع من ألحان الموسيقى (مُحْدَثَة)
 (الحُكَاز أو الحُجَاز)
- -- حُجْحَج اتام نلم يَبْرَح (جَحْجَح بتقديم الجيم) على الشيء جلس لاناً عليه تَوْبَه)

- _ الْحُجُل : طائس (الْحُجُسل)
- الحِدَاة قال الجوهري لا تقل الحَدَاة بالفتح وهي الحديا بلغة اهل الحجاز (المتن) وكذلك في المفسرب والشام (المديكة)
- وقد نقل ابن منظور في لسان العرب كذلك عن اهل الحجاز قولهم الحدِيًا بدل الحِدَاَة ملاحسظ انه خطاً
 - __ الْحَدَّاد معالج الحديد (المتن) (الْحَدَّاد)
- الحَدَبَة : خروج الظهر ودخول البطن والأحدب
 (تستعمل في الدارجة بالتصغير نيتال حُدِيبِي)
- الْكُذُج الْحَنْظُل أو ما صَلُب منه قبل أن يَصْفَرُّ والْحَدَجَة واحدة الحنظل (المتن) (الخُدَج ويطلق أيضاً على ثمر مَجَّ مُرِّ)
 - _ كدُّد السكين : شَكَذُه (كَدُّد)
 - __ كَدَر اللثام عن نمه أزاله (م. و.) (حدر)
- حَذَق القرآن تَعَلَّمه كلَّه (حذق) والحَذَاقَ ... (الحدقة) والحذاق يوم يختم الصبي القرآن (متن اللغة) وهو استعمال قديم (بغية الرواد ج 2 ص 310)
- كراج بَيْع المزاد (مستعملة في المغرب وسوريا)
 بائع الحَرَاج لفة مولّدة لأهل المغرب ذكره ابن
 حجر في تبصرة المنتبه
 - __ حَرَّبِه حَرَّشُه بانسان
- وتستعملها عامة المغرب خاصة في التهييء للشر
- الحَرَجَة جماعة الغنَم والإبل (وفي لهجة زعير: حَارَجَ الجملَ ضيَّق عليه
- الحُرْدِية اطناب القصب تلقى على خشب السبقف (نبطي معرّب) (المتن) (الأوردِي ourdi) والعامة تقول هـُـــــردِي

- خَرَّش : أَغْرَى (حَرَّش) والعامة تقول هَرَّش بالهاء وهو خطأ عند ابن الجوزي (تقويم اللسان ص 420) وفى المغرب حَرَّش بدل هسَرَّش وكلاهما نصيح خلافاً لابن الجوزي (متن اللفة والمعجم الوسيط)
- لَحَرَشَة الخُشُونة نهو أَحْرَش وهي حَرْشاء
 (الحُرُوشة) وجلد احْرَش خشِنهُ حَرَّز (اللسان)
- حُرْثَمَف : تقول العامة خُرْثَمَف بالخاء في المغرب والأندلس (لحن العوام ص 48)
 - _ الدُّرْف كَبُ الرَّشَاد (المتن)
- الحُرْقَة ما يجده الانسانُ عند ما يطعم شيئاً محرقاً أي حاراً أو دَسِماً يثير نوعاً من التُخْمَة في مَعِدتِهِ
- الحُرْقُوص دُوَيْبَة كالبُرْغُوث مُرَقَّطَة بِحُمْسَرَة وصُنرة ويغلب على لونها السَواد (الحَرْقُوص بالعاميّة دهن بين الأحمر والأسود « تُحَرْقُص » به وجوه النساء)
- الحَرْمل حَبّ كالسَّمْسِم (الحَرْمَل)
 وذكر ابن الاثير (الكالل ج 1 ص 263) ان الحَرْمَل والشَّيح لم تعرف بأرض العرب إلا بعد النيسل
- حَرَنَ البَّمْلُ لم يَنْقَد نهو حَرُون
 (حَرَّان في لهجة زعير وغيرها من التبائـــل
 المغربية وحتى في بعض الحواضر)
- الحَرِيرَة الحَسَا من الدسم والدتيق (اللسان)
 وهي ايضاً حَسَاء من الدتيق يطبخ بلبن او دسم
 (المتن) وهو مستعمل بمصر والمغرب (الحَرِيرَة)
- الحَرِيف الزَّبُون وحَرِيفُك مُعَامِلُكَ فى حِرْفَتِكَ والزَّبُون مولَّد (القاموس) وتستعمل عامة مصر لفظة الزَّبُون المولدة وعامة المغرب كلمة حَرِيف

- __ الحَرِيقَة : الحرارة (الحُريقَة)
- حُزَازَة الوسَخ ما يبتى منه (منته اللغة ص 94)
 (الْحَزَّازَة)
 - _ الحَزَّة الساعة والحالة (المتن)
- تطلق على الشدة في العامية غيقال ساعـــة الحَزَّة)
- حُزَّة : محل التكة في السراويل والحُزَّة اثر الطي وغيره (حَزَّة بالمغرب الشرقي) (راجع حَزَّازَة)
- _ خَزَقَ الحمار ضَرِط (حزَق وتقال حتى للانسان)
- _ الْحُزْمَة : ما حزم من الحطب وغيره (الحُزْمَة)
- __ الحَسَاء والحَسُوّ الطعام الرقيق الذي يُتَحَسَّى (المتن) (الحُسُوّة)
- _ حَسِب اي ظَنَ : ويقلبها العامة الى سُحَـــنُ نيتولون يَسْحَابني اي حَسِبْت
- الحسن الجُلبة والحسن بالكسر الشر (يقسال بالعامية لمن الله حسّه)
- حَسَّ بَسَّ كلمة تقال عند الألم من ضرب مفاجىء ونحوه (تطلق فى العامية لا على الالم المفاجىء بل على العمل السرِّي الخفيّ فيقال عمل ذلك حَسَّ مَسَّ بالميم) ويقال سمعت حِسَ فلان اي الخبر عنه وكانت تستعمل بهذا المعنى فى مصر فى القرن العاشر الهجري (الطبقات الكبرى للشعراني ج 2 ص 80) ويقال فى الفصحى ايضا «ما سمعت له حِسَاً» اي حركة ولا صوتاً وحَسَّ بالخبر : ايقن به (حَسَّ)
- حَسِفَ له : أَجِن وغَضِب والحَسِيغَة العداوة والحِقد (م. و.) (الحسينَة)
 - حَسَكَ : قضم (حَسَكَ)
 حَسَكَة : شمعدان من نُحَاس أو بِلَوْر

وقد استعمله الادريسي وابن الخطيب والحَسَك في العربية آلة ذات شوك تعدّ من الآلات الحربية وقد اقترح صاحب «من اللغة» اطلاقها على الأسلاك الشائكة ويظهر ان المغرب اقتبسس اللفظ من الحَسَك لأن الحَسَك بمعنى الشمعدان كانت ولا تزال في بعض البوادي المغربية عبارة عن سنّ حادة تغرز فيها الشمعة

- _ الحَسُون طائر صغير حسن الصوت (أمّ الحَسُن)
- الحِسْ السهل من الأرض يستنقع نيه الماء
 (حاسِي في لهجة البادية بانريقيا الشماليـــة
 معناه ماء مسيل الوادى)
 - _ الحَسِيب اي المحاسب (حَسِيبي الله)
- حَشَا الوسَادَةَ بالقطن ملاَها (حَشَّى) والحَشو
 القطن تُحْشَى به الغرشُ (اللسان)
 - _ الحُش البستان والنخل المجتمع
- حَشَّ العشب قطعه (حَشَّ) والحَشِيش سا
 يَبِس من العُشب (الحَشِيش)
- الحِشْمَة أن يجلس إليك الرجل فتؤذيه وتسمعه ما يكره (اللسان) (تقول العامة : فعل لنا حُثْنُومَة)
- الحَشِيشَة : نبات تستخرج منه مادة مخدرة وهي عند القلقشندي بزر القنب الهندي سن مغيبات العقل (صبح الأعشى ج 2 ص 146) ويطلق الحَشِيش على « الكِيف » القديم ولعلَّمنه اسم الحَشَّاشِين اي القرامِطَة شَرَّابِي الحَشِيش (مصر والمغرب)
- الحِصَار : لحن من الحان الموسيقى (م.و.) (الحُصَار)
 - __ خَصَره عن شُغُله مَنعُه (و.م.) (حصره)

- الحَصْحَاص التراب والحَصْحَــمُ الحِجـــارة
 (حَصْحَاصَة عند زعير ارض حَجريّة)
- حَصَّ على الدراهم تَبَض عليها من هَ... صَّ (المغرب والشام) والعامية في المغرب تستعمل الاسم وهو الحَصَّة بمعنى المال الكثير .
- الحَصِيدَة اسافل الزرع التي تبقى لا يتمكن منها النُجل (م. و.) (الحَصِيدَة)
- الحَصِير البِساط من النَّبات وكلّ ما نسيج والحَصِيرَ أَهُ الحَصِيرِ المنسوجُ من القَصَـــب (ويطلَق في العامية على ما يجمع من المال)
- الحَصِيصَة ما جمع من الشعر المحلوق (المخصص) (الحَصِيعَة)
- __ الْحَضْرَة : عند الصونيّة مجلس ذِكْر وسَمَاع (الْحَضْرة)
- __ خُطَّ بمعنى وضع اشتهرت في عامة مصر والمغرب وتستعمل في الفصحي في مثل العبارة الآتية :
 - حَطَّ اللهُ عنه الوِزْرَ اي وَضَعَه عَنْه
 - _ الْحَظِيرَة : زُرِيبَة الْمَاشِية (الْحَظِيرة)
- الحَفَا عدم لبس شيء في الرجل (مصر والمغرب) والحَفَاية حالة الذي لا شيء في رِجْله من خُفّ ونَعْل (المخصص حسفات القدم) (الحُفاية)
- حَنَّف الشعر وحَنَّه ازاله نتفاً او بالموسى (حَنَّفَه)
 والحَنَّ والحِفَاف التَّحْليق (المخصص)
 (التَّحْفَاف)
 - _ الحَنَالَق الضعيف الأحمق (حُبَالَق)
- __ الدُفْنَة ان تضم يَدك على الشيء (مقه اللفــة ص 280)
- __ حُق : يقال بأن صوابه حُقَّة وقد استعمل الحُقّ منرداً في قول عمرو بن كلثوم :

- وَنْدِياً مِثل دُقَّ العاج رَخْصاً حَصَاناً مِن أَكُفَ اللَّاهِسِينـا
- يقال حُكَّ بالمغرب وحُكَّة بالاندلس (لحن العوام ص 68)
- والدُقّ من الورك مَغرز راس الفذة (المخصص) (الحك)
 - حقا : حق أن(حكا لاسيما في البادية)
 - الحقف : ما اعوج من الرمل واستطال والحقف عند اهل زعير الارض العالية
- حته يحته عرفه (المصباح) (انا احق كــذا
 اعرفه جيدا)
- _ الجِكَّة : عله توجب الجِكاك كالجرب (المَكَّة)
- -- حلاً الجلد قشره والحلاءة قشرة الجلد (و.م) (التحلية القشر الساقط من الراس وهي الهبرية)
 - __ الحِلاب: الاناء يحلب نيه (الحُلّاب)
 - __ الْحُلْبَة نبت حبه اصغر (المتن) (الحلبة)
 - _ الدُلّة: الثوب الجديد (الدُلة)
- ــ الْحُلَّة : المحلة والتوم (الحلة القبيلة عنـــد زعير)
- -- حلس البعير: غشاه بالحلس وهو كل ما يوضع على ظهر الدابة تحت السرج أو الرحل ويسمى عند العامة الحُلاسة
- الحلفاء والحكف نبت واحده حلفة وحَلْفة وحُلْفاء
 وهي سَلَبة غليظة المس تنبت قرب الماء يكثر
 في المغرب والاندلس (المتن) (الحَلْفا)
 - _ حلقة الباب (حلقة)
 - -- الحلقوم: الحلق (الحلقوم)

- __ حلم في النوم حلما (حلم)
- _ الْحَلْوَى والْحَلواء (الْحَلوى)
- _ الْمَلْي : المُسُوغات والمجوهرات (الْمَلِّي)
- __ الحَمَّارة: اصحاب الحمير الواحد حمَّار مثـــل جمال وبغال (الحمار)
- _ الحُمَّاض : عشبة تعرف بالحُمَّيْضَة في المغرب والشام
- __ الحَمَّال هو الذي يحمل الاحمال وتسميه العامة بالشام العتال وبالمغرب الحمال
 - _ الحِمالة : علاقة السيف (الحُمَالة)
 - __ الحَمام : طائر (الحَمام)
 - ___ الدَّمام : موضع الاستحمام (الدَّمام)
- ــ الحُمرة لغة فى بوحمرون وهو مرض وبائــــي يسبب حمى وبقعا حمراء فى الجلد rougeole (الحمرة عند زعير)
- حَبَّس اللحم قلاه والحمسة لغة القلية وعند عامة زعير حمس طبخ اللحم ومنه الحميسة اي لحم مطبوخ بمرق
- وكذلك في الشاوية العربية الاصل حيث سمى قدر الطبخ بالحماس
- الحَمشَة ما دق عظمها وقل لحمها (المخصص) وتطلق العامة اسم حْمِيةُوش على الصغير الدقيق .
- الحِمَّص : حب يوكل (الحَمَّص) وحَمَّص القهوة قلاها على النار وهي عربية حسب الازهـري (حب محمِّص أي مقلو) (مصر والمغرب)
- الحَمْق لغة في الحُمْق وهي مستعملة بالمغرب والشام (ويقول المغاربة الحَمَق والحُمَاق)

- _ حَمُلُقَ اي احد النظر ويقال حَمَّر بالشام
 - __ حَمَّم الشيء صيره أسود (حَمَّم)
- __ والخُمَّم جمع الحُمَّة وهي السواد والنحـــم (الحمُوم)
- لحَمُو والحَمَا : أبو زوج المراة وابو أمراة الرجل
 (الحَمُ) والحَمَاة أمراته وحماة المراة أمّ زوجها
 - _ الحَمُّومَة والحُمُّعَة الشديد الحماقة (حُمَّيَقة)
 - _ الخُمَى (الحُمى) : الحرارة تعتري الجسم
- الحَمِيلة والحِمَالة السَّير الذي يُقلَّده المتقلَّد (الحَمَالَة)
- الحنَّاء: نبات للخضاب (الحَنَّا) وحَنَّا يديه يقال حنّا بالمغرب وحَنَّن بالاندلــــس (لحن العوام للزبيدي ص 52)
- - __ الْحَنْجَرَة والْحُنْجُور : الطلقوم (الْحَنْجُورة)
 - _ نَحْنَح : سَعُل وتبدلها العامة حَنْحُن
- الحَنَش كل ما اشبه راسه رؤوس الحيَّات والجُرابي وسوامٌ أبْرَص (متن اللغة) الحَنَش فى المغرب والشام)
- حَنَطَ الزرع حان حصاده والشجر ادرك ثهره وحَنطَ الجلدُ احمرً ومنه الجنطة اي البرّ (الجنطة) ولمل منه الجنطة بالدارجة المغربية بمعنك الحرفة لأنّ الحرف لم تكن تعدو مُا يتعلق بالزرع أو الثمار أو النسيج والأصباغ
- وكَنَّط عَصْنَر ودهن بالكانور ومنه تُدِنيط الميت (التُدنيط)
- والحَنُوط : ما يُحَنَّط به الميت من طِيبِ (اَلْحُنُوط)

- _ الْحَنْظُل : نبات مرّ (الْحَنْظُل)
- -- الْحَنِيَّة : قوس البناء (الحَنِيَّة)
- وتطلق فى الشام على قوس المحراب خاصة او على المحراب نفسه كما تطلق بالمغرب احياناً على البهرو
- الحُوار ولد الناقة قبل أن يُفصل عنها (الحُوار في زعير)
- -- حوائج ما يلزم الانسان من ملابس وغيرهـــا (حُوائج) وهي مستعملة في مصر والمغـــرب وحوائج غير قياسي وهو رأي الاكثر (القاموس وشرحه)
- ــ الحُوت : السَّمَك وقد ورد في القرآن بمعنـــي الحوت الصغير وهو حوث موسى (الحوت)
- الحُوَّة سواد إلى خضرة او حُمْرة الى سواد والوصف أَخْوَى .
- وفى زعير سواد إلى بياض بخصوص الضـــان والمعز (أَخْوَى)
- الحَوْز : حَوْز الدار ما انضم اليها من المرافسة ونقل ياتوت في معجمه عن الازهري ان الحَوْز في الأرضين ان يتخذها رجل ويبين حدودها فيستحتها غلا يكون لأحد نيها حقّ .
- ــ الحوش شِبه الحُظِيرة وهي عِراتية (المتن) ومغربية
 - حُوْش الدار مِناؤُها (م. و.)
- ___ الحُوْض : مجتمع الماء (الحوض) ومنه حُوَّض اي عمل حوضاً .
- حَوَّف المكانَ استدارَ به (ومنه حساف اي دار ورجع بالدارجة)

- خُولاء : عين حُولاء اي بها حُول اي مُيلان إحدى
 الحدةتين الى الأنف والأُخرى إلى الصدغ
- ـــ الحَوْلِيّ من ذي الحامر وغيره الذي أُتَى حَوْل اي سَنَة على مَوْلده وهي حَوْليّة (المتن) (الحَوْلي)
- ــ خُوَّم فی الاُمر : دَوَّم واستدار (حَوَّم) ومنه خَامَ اي دار حَوْل
 - _ الحَيا : لغة في الحياءِ بمعنى الحِشْمَة (الحُيا)
 - الحَيَاةُ نُقِيضِ المماتِ (الْحَيَاة) ومنها الحيّ

- _ حُيده جعله على حُيدة (في العامية المغربيـة والشامية)
- ... الحَيْس : طعام من تَمْر وسَمْن ودقيق (الحَيْس)
 - _ حَنِص بَيْس
 - (اصلاح المنطق لابن السكيت ص 36) (حِيصُ بِيصُ بالعامية)
 - _ الحَيْقُطَان او الدرَّاج
 - (الحَيْتُون عند زعير هو كَنكُرُ الحَجَلِ)

خ

- الخَابُور نَبْت له زهر اصفر تُزيَّن به الحدائـق (تستعمله العامة كصفة للون الأصفر فتقـول خَابُوري)
 - _ الخَابِية : الكُبُّرة (الخَابِية)
- الخُازُوق (مولَّدة) تضيبُ من حديد محدَّد الرأس برزُّ في الارض استعملها الأتراك تديماً لعتاب الجاني بأن يدخل في دبره حتى يخرج من راسه و كتفه ولعلَّ المغرب سمع عن استعماله لاول مرة في مصر حيث تصف العامة الخسازوق بالمصري وتقصد به الشخصص المِكْتسار المُلْحِف وهو الشخص الذي يطبق عليه ذلسك العقاب .
- -- الخَاطِر طائفُ الجِنَّ (المخصص ج 2 ص 54) تقول العامة : فلان به الخاطر اي سَسَّ من الجِنَّ)
- الخال : ما توسَّمت من خَيْر او بَثْرة ســوداء تكون شامةً في الخدَّ عنواناً عن الجَمَال والخَيْر)

- __ الخَالِص الابيضُ مِن كلُّ شيء (الدميق الأبيض)
- خالصَ الدائنُ المدينَ أَبْرَأُه مِن دُينيهِ (مو) والمُخَالَصة صكّ يعترف نيه الدائن ببراء فِ ذِمَّة المدين (مو) (الخُلاص)
 - _ خَبا : أَخْفَى (خَبًّا) وخَبَى لغة في خَبا
- خُبْزَهُ خُبُطُهُ وَضَرُبُه (خُبْز ملان اي خبط خُبط عَشواء في عمله) إذ الخُبط السير على غير هُدى والخُبْز ايضاً شِدّة السَّوْق وهي عن ابي زيد (مقه اللغة) ولعلَّ العابَّة اقتبست منها مجازاً معل خُبز لفعل الشيء بدون اتقان نظراً لكون السوق الشديد مظنّة لعدم الإحكام
- -- خُبُط طُرُح نفسه حيث كان لينامَ (م. و.) (تَخَبَّط) وخُبُط الباب دقه (و. م.) (خُبُط)
- الخِبْطَة : الشيء القليل ، وتقولُ العامَّة خَبَـط للان خَبْطَةً في النوم اي اطالَ واغرقَ ولعلَّ أَصْلَ هذه الكلمة من الغِبْطة اي الزيادة
 - _ خَبّع : لغة في خَبا (خَبّع)

- _ خُبَّل : انسدَ (خُبَّل)
- __ الخُبِيَّز بقلة عريضة الورق تدور مع الشمسس (الخُبِيْزَة)
 - _ الخِتَانَةُ والخِتَان (الخِتَانة)
- خَتَلَ الصيّاد مشى تليلاً تليلاً لئلا يحس الصيد به
 (خَتَل فى زعير وتَخَتَّل فى الشاوية)
 - خَتُور وخِتَّير الفاسد الخبيث (الخَتُّورِي)
 - _ الخُدُ من الوجه (الخَدُ)
 - الخِداع والخديمة (الخِداع)
- الخَدْعُ زوال عَصَب في وظيف الرَّجْل عند البعير
 إذا برك والخدْع اللَّ من الخَلْع (اللسان)
 - خُدش وخُمش مَزَّق (خُدش وخُمش)
 - — خُذْ : الأمر من آخَذُ واصله أَوْخُذ (خُذْ)
- خُذُم الشيء تطعه بسرعة ومنه الخُذُوم بسن السيوف القاطع
 وأدن خُذِيمٌ مقطوعة والخُذَماءُ الشاة التي شُقت أُذُنها (الخُذِمي الموسى يقطع به)
- -- خُرِىءَ موق راسه اي تَعالَى عليه لِذُلَّه قالجُوَّاس ابن نُعيم الصبي :
 - كَأُنَّ خروء الطير نوق رؤوسهم
- إذا اجتمعت قيس معاً وتميم
 - (لسان العرب)
- (خَرَا فَوْقَ رَاسُو)
- الخِرَاءُ العُذْرَة وهو ما تدعوه العامة بالشام
 الخُرَا وكذلك بالمغرب
- الخُرَاج والخُرَّج نتيض الدَّخل (الخارج والدخل)
 - الخُراج ما يخرج بالبدن كالدُمَّل (الخُروج)
 - الخُرّاط الذي يخرط العود ويثقفه (الخرَّاط)

- الخُرَافات بتخفيف والعامة (في غير المفرب) تشددها (تقويم اللسان)
 - الخِرْبَة والخُرِبة موضع الخراب (الخُرْبة)
- الخُرْبَة كناية عن سعة المدخل والخربة ايضا سعة خُرق الأذن (تقول العامة غلان خربة اي يكثر من الإنفاق كناية عن سَعَة مدخله)
- _ والخَرْبة ايضاً الغِرْبال (فلان يده خَرْبَــة اي كالغِربال لا تمسك كناية عن السَّخاء)
- خُرْبُش الكتاب المسدّه (خُرْبُش) (مصر والمغرب)
 والعامة تقول (في غير المغرب) خُرْمُش بالميسم
 (تقويم اللسان)
- ___ خُرْبَق العمل انسده (خُرْبَق) وتستبدل العامة بمصر القاف الفأ فتقول خُرْبَا
- خَرَّج تلميذه نهو خرِّيج وخُريج
 ادَّبه وعلَمه (المتن) وتقول العامة خُرَّج نلان
 إذا حذق وانهى حفظ القرآن
- الخَرْخُرَةُ صوتَ المختنق وخَرَّر النائم غَـــــطً
 (الخَرْخُرة)
- الخُرُدَة : ما صغر وتفرّقمن الأمتعة وهو مارسي (م. و.) (الخُرُدَة)
- ولعلها من الخُرْثَى وهي أسقاط متاع البيت وغيره وخُرْدَجِي بائع الخُرْدَات
- ـــ خَرْخَش اي صوَّت وستعمل بالمغرب لصــوت الآلة وبمصر لأزيز الصدر
 - __ الْخُرُدُل نبات له حُبُّ دقيق (الْخُرُدُل)
 - ـــ الخُرْزَة الثقبة وخيطها (الخُرْزَة والغُرْزَة)
- ــ الخُرْشُوف مستعمل في المغرب والشام وهــو الحُرْشَف ويظهر أن اللفظ الفرنسي artichaut

.

- مُحَرَّف مِن حَرْشَف ويسمى فى بعض نواحسى المغرب (مثل فاس) بالقَنَّارِية وبافريقيسة بالتَبَّارِية (حسب شفاء الغليل)
- الخِرْص والخُرْص حلقة من ذهب أو مضة حلي للأَذن (الخُرْصة)
 - _ خُرَطُ العودُ سُوَّاه بِالْمِدْرُطَة (خُرَط بِالْمِدُر ط)
- خُرَطُه الدواءُ اسْهَلُه (خُرَطُه) (تستعمل في عاميات المغرب وسوريا ولبنان)
- -- الخُرَّطَال حَبِّ له قوة الشعير وهو متوسط بين الشعير والحنطة (الخُرُّطَال)
- _ الْخُرْطُوم : الأنف (خرطوم الفيل) (الخُرْطُوم)
- خُرفُ الرجل نسد عتلُه من الكبر
 أَخُرَفُه الهرمُ انسد عقلَه . وخَرِفَ لها حسب المخصَص مدلول عام هو ذهب عقله (خُرَف)
 - _ خُرُّق : مَزَّق (خَرُّق)
 - _ الخِرْقَة : القِطمة من الثوب (الخُرْقة)
 - خُرْمَثُن الكتابُ انسدَه (خُرْمَز)
- الخُرُوب والخُرنُوب شجر يعمر نحو المائة سنة يرتفع احياناً إلى العشرة أمتار ثمرُه أسمرُ ذو لبّ سكري وهو المعروف بالخُروب الشاميّ (المتن) ويعرف ايضاً في المغرب بالخُروب
- الخروع شجر له حب كبيض العصافير يستخرج منه دُهن يسمى زيت الخِرُوع (المتن) (زَيْت الخِرُوع)
 الخِرْوع)
- الخُرُوف الذَّكر من اولاد الضان (الخُرُوف) ومن الخيل ما نَتَجَ في الخريف والخيل ما نَتَجَ في الخريف والخُرُوف ايضاً الحَمَل الفصيلُ عن الشاة اي في عامِهِ الأوَّل (نقه اللغة)

- الخَرْيَة الغلطة القبيحة يبقى اثرها السيّيء (المتن) . ويقال هذه من خَرِيات غلان (لسان العرب) (الخرية)
- الخُرِيطَة : الخَارِطَة والمُخَطَّط او المُصــــور (الخُرِيطة)
 - _ الخُزُامَى نبت طيب الربح (الخزامَى)
 - __ خُزُر: نظر بمؤخر عينه

وخَزَر نتح عينيه ثمَّ غَمضهما (المخصص) (خَزر وخَنْزَر)

والُخْزْرَة انقلاب الحَدَقة نحو اللحاظ (الخَــزْرة ولكن تستعمل غالباً في الدارجة في جحوظ العين)

- __ الْخُزَعْبِل : الأحاديث الباطلة (الْخُزَعْبِلات)
 - لَخُزُنَة : المال المخزون (الخُزْنَة)
- لخَسُّ : بقل عريض الورق يؤكل نيئاً (م.و.)
 (الخَسَّ) وهو مستعمل بمصر والمغرب .
 - _ الخُشَبُ : ما غلظ من العيدان (الخشَب)
- __ الخَشَّاش : حشرات الأرض والعصافي___ر ونحوها (الخَشَاش)
- لَخَشْخُاش : نبات منوَّم مخدِّر والخَشْخَاش أيضاً كلُّ يابس يحكُ بعضه بعضاً (الخُشْخَاش)
- وخَشْخُش السلاح أو الحلي : سُمِعَ له صوتً عند احتكاكِه (خُشْخُشَ)
- _ الخَصِر: وسط الإنسان نوق الوَرِك (الخُصِر)
 - _ الخُصْلَة : الخُلَّة (الخُصْلة)
 - الخُصْلَة : الشعر المجتمع (الخصْلة)
 - _ الخَضَّار : بائع الخضر (الخضَّار)
 - خُفْخُضُ الماء خُرُكه (خُشْخُضُ)

- __ الخُفْرَة تطلق على ما يُؤكل من نبات البقول (الخُفْرَة)
 - __ الخَطَّاب : المتصرّف في الخِطبة (الخَطَّاب)
- _ الخُطَّاف طائر اسود كالسنونو يسمَّى عصفور الجنة (الخُطَّائِنَة)
 - _ الخُطَّاف : اللص : (الخُطَّاف)
 - _ الدُّطَّاف : حديدة يختطف بها (المِخْطَاف)
- __ خُطُب خُطُبة : وعَظَ وخطبَ خِطبة دعا للتسزوج (خَطب خُطبة ميهما)
- _ الخِطة والخُطّة : ما يختطه الانسان (الخُطة)
- الخُطُر السَبق الذي يتراهن عليه وهو ما يتواضع عليه المتسابقون ليفوز به السابق الغالب ب (الخُطر) والخِطر الرهن
- __ الخَطْرة: المَّرة تقول « ما لقيته إلا خَطْــرة » (الخَطْرة)
 - _ الخُطْفَة : الاختلاس (الخُطْفَة)
 - _ الخُطْوَة : الخُطْوَة (الخُطُوة)
- _ الْخُفُّ للبعير والنعام كالحافر لغيرهما (الْخُفُّ)
 - _ الْخُفَّاشِ الوطواط (الْخُفَّاشِ)
- للخُنش نسادٌ في جنن العين واحمرار تضيق له العين .
 - . _ خُنَق خَنَتاناً اضطرب (خُنَق في زعير)
- _ الذُّلِّ : ما حمض من العصير او الخمر (الدُّلُّ)
 - ــــ الخُلاَء والخُلا المكان الفارغ (الخُلاَ)
- _ خُلَّاه : خُلَّاه في المحلِّ اي تركه (مصر والمغرب)
- الخِلاص والخُلاصة والإِخْلاصة الزبد إذا خُلَص
 من النُّقْل واللبن (الخُلاَصة)

- __ الْخُلَّة : الخَصْلَة (الْخُلَّة)
- الخُلْخَال حُلَيِّ معروف للنساءِ يلبس في الرجل (الخُلْخَال)
 - _ خَلْخُل العظمُ نزع ما عليه من اللحم (خَلْخُل)
 - _ الْخُلْطَة : الشركة (الْخُلْطَة)
- - _ خُلْع : فَكُك (خُلِّع يده فكُكها)
- -- الخَلْع اللَّحمُ يُخْلُع عظمُه ثم يطبخ بالتوابـل او الخُلِّ ويجعل في وعاءٍ من جلد زاداً في الأسفار وهو التَّديد يشوى فيجعل في وعـاء بإهالَتِهِ أي كُسَهه (المتن)
- __ والخُولَع ايضاً اللحم يُفلَى بالخلَّ ثم يحمل في الاستفار (الخلِيع)
 - __ الخُلْعَة : الثوب المهنوح (الخِلْعَة)
 - __ الخُلَف : الولد أو البدل والعوض (الخُلف)
 - _ الخُلْقَة : الهيئة (الخَلْقَة)
- خُلْقُطِير وردت في «كتاب التربيع والتدوير» للجاحظ بمعنى السحر (طبع دمشق 1955 المعجم الملحق ص 137) (خُنْقُطِير) ووردت هكذا الخُنْقُطِيريَّات في «شمس المعارف الكبري ولطائف الموارف» (ج 3 ص 359) وعرفها بالعلم المصون
 - _ خُلُّ الشرابُ نَسُد وحمض (خُلُّ)
 - __ الخُلَيْطي الأمر المختلط (المتن)
 - الخُلِّيْطَى من الناس الأوباش والأخلاط خُلَّيْطَى : اختلاط ومنها وقعوا في خُلَّيْطَى (خُلَيْطَى جُلَّيطى على طريق الإتباع)

- خُمَان الناس اي دُهماؤهم والعامة (في غير المغرب) تقول غمار (تقويم اللسان) (يقال بالمغرب حُمَّان بالحاء المهملة)
- خُمِجَ التمرُ فسد جوفه وحَمُض واللحم أَنْتَ نَنَ
 وأزوح (المتن) (خمج)
- -- خِمْخِم نبت له شوك . وهو فى زعير عبارة عن اوراق جانّة تبنى بها الاخصاص
- الخِمْخِمَة ضرب من الأكل قبيح (اللسان) والمُخْمَخَة في العامية مقلوبة وهي النهم في الأكل
 - خُمَّر العجين : جعل فيه الخمير (خُمَّر)
- الخُمْري: الاسود الضارب الى الخُمْرة (الخُمْرة)
- خماسِي : ضرب أُخْماساً لأسداس وتقول المعامة
 « ضرب خماسِي في سداسِي »
- الخُمْسَة : العدد (الخَمْسَة)
 وخُمْسَة دُلخُمامش (خَمْسة وخمِيسَة بمصر)
 عبارة عن كفّ نيها خمسة اصابع يزعمون انها
 تدفع العين وقد تحدث عنها احمد امين (قاموس
 العادات والتقاليد والتعابير المصرية ص 195)
 وعرفت في افريقيا الشمالية منذ العصر القرطجني
 اي قبل الميلاد بالف عام لأنَّ قرطاج تأسست
 عام 814 ق.م. ويسميها الفرنسيون «يَد فَاطِمَة»
 وتوجد صورة لها في مُتْحَف باردو بتونس حيث
- خَمَش الوجه خَمَّشاً خُدُش (خَمَش اي جرح)
 الخَمَّشُ اسم لجرح البشرة (م. و.)
 - خَمَع الحيوان مشى كانَّ به عرَجاً (خمَع)
- _ خَمَل المنزلُ زالت آثارُه (خَمَّل المنزل بالدارجـة حمل جميع ما نيه نتركه تاعاً صنصفاً)

- الخَمْل ما يكون كالزغب على وجه الطنفسة وهو من اصل النسيج (الخَمْل) والخَمْلة القطيفة أو الثوب المُخْمَل (الخَمْلة)
 - _ الخَوِير والخَويرة (الخَويرة)
 - ب الخُنَافِر عظيم الأنف (المخصص) (الخُنَافر)
- الخُنان داء يأخذ في الأنف كالزُّكام (الخنُونَة ما يخرج من الأنف من ماء عند الزكام وغيره)
- الخَنَث : لين وَتَكتُّر كَفِعْلِ النساءِ (الخَنَاث) والخُنْث ايضاً التكسر والتثني (الخُنْث تـــوب طويل يلبس في شنقيط وهو من الخِنــاث اي الثوب الذي له أخناث اي مطاوٍ)
 - ــ الخِنْجُر السكين الكبير (نقه اللغة ص 64)
- __ الخُنْخُنَة كلام الرجل من لدن أُنفِه (منه اللغة) (الخَنْخُنَـة)
- الخُنْدُرِيس الخمر (الخُنْدُرِيسي الطفل السدي تبدو منه المعال لا يقوم بها سوى السُكارَي)
- خُنزُ الطعامُ تغيَّر وفسد وخُمِجُ التمر فسد جوفُه وحُمُض (خُنز وحُمَج)
 - _ خَنْزُر الشيء غُلُظ (خَنْزُر)
- والخَنازِير تروحٌ صُلْبَة تحدُثُ في الرقبة وغيرها (خَنْزُرُ الدُّمُّلُ تقرَّح وغَلُظ)
- وخَنْزُر بالعاميّة تفيد ايضاً نظر بمؤخر عينيـــه ____ الخِنْزِير) ____
- الخُنْفُس والخُنَفْسَاء دويبة (الخُنْفُسوس) والخُنْفُسة معناه غير الجميلة والمثل العامي المصري القائل « الخنفسة عند أُمّها عَرُوسَة » يقابل المثل المغربي « كُلُّ خُنْفُوس عند المسه غَزَال »

- ــــ الخَنِيفُ ما غَلُظ من الكَتَّان (نقه اللغة ص 359) (الخَنِيفُ كلَّ ما غلُظ وخَشُن)
- الخُوْخُة الباب الصغير . وعربيُّ الخوخة حسب القاموس الخَادِعَة أي الباب الصغير في الكبير
- خُواجَة : كانت تطلق فى الشرق على الأعيان والتجار ثماطلتت على الأجنبي بمصر ولكن المغرب احتفظ بمعناها الأصيل وهي كلمة فارسية معناها سَيّد (خَواجَة)
 - والذَّواجِي في العامية الرجل العظيم الثري
 - لخون يسمَّى الدُّرَاق في الشام (المتن)
 (الخون)
 - والنُّوخُ الشاميِّ هو الإِجَّاص
- وخُوَّخَ الفاكهة مهي مُخَوِّخُة اي مارغة القلب لا لبّ لها (مصر والمغرب)
 - خُوَّر : ضعف (خُوَّر)
 والخُور الجُبْنُ والضُّغْفُ والانكسار (الخُور)
 - الخُوْض : الخُلْط (الخُواض)
- خُوَّن وَتَخُوَّن بمعنى خُان (خُوَّن فى الدارجـــة
 سَرَق وهو مظهر للخيانة)
- خُوَى مَرغ وَخُلَا (خُوَى) وخوتُ الدارُ خَلَـتُ (لسان العرب)

- الخور الفضاء بين الشيئين (الخورى) والخوا الفراغ ويقال في مصر والمغرب : شربت على الريق الخوا اي على الريق
 - والخُوَاءُ أيضًا مراغ المُعِدَّة من الطعام
 - الخِيار ثَمَرُ كالقِثَّاء الواحدةُ خِيارَة
 والخِيار القِثَّاءُ بالفارسية
- (البيان والتبيين للجاحظ ج 1 ص 107) ويظهر ان الكلمة استعملت في الكومة تحسست التاثير الفارسي منذ القرن الأول الهجري
- __ الخيارة والشّرارة صغة الرجل الخير (اللسان) (الخيارة)
 - _ الخَير الكرّم (الخِير) (م. و.)
- الخَيْش ثياب في نسجها رِقَّة وخيوطها غِلاظ من اردا الكتان (المتن) (الخُيْش)
- -- الخَيْشُوم: اتصى الأنف (الخَيْشُوم) والعامة (في غير المغرب) تقول بدل خَيَاشِيسم مَخَاشِيم
 - _ الْخَيْل : جماعة الأُمراس (الْخَيْل)
 - _ الخُيْمة : الخِبَاءُ (الخِيْمة)
 - _ الخُيَّال : صاحبُ الخيل (الخَيَّال)

٥

- الدَّاب : ما دَبَّ من الحيوان وغلب على ما يركب
 ويحمل عليه (الحمار في لهجة زعير)
 - _ الدانب العادة

تقول العامة في المغرب والشام : دُابُك على على دُابُه اي حالتُك وعادتُك كحالتِهِ وعادتهِ الدَّابَّة) الدَّابَّة)

- الدَّاح نقش يُلوَّحُ به للصبيان يعللُون به ومنها
 دَوَّحَ الصبيَّ هَدُهَده والدَّواح بمعنى المَهُد (زعير)
 او الدَّوْح (الشَاوِيَة)
- الدَّاحُوس والدَّاحِس : ورم حارٌ يتشعَّث منه الأصبع ويستط الظفر ودَحِسَ أَصْبُعُه اصابه الدَّاحِس (اترب الموارد)
 - بُودَدُّاس في المغرب والدُّوحَاس في الشام
- ــ الَّدَاخِلَة والدُّخِيلَة نِبَّة الرجل ومذهبه (الدَّخِيلَة)
- __ الدَّادَة للأطفال (الدَّادَة) كلمة غارسية معناها خادِم مستعملة أيضاً في مصر
- واصلها دَايَة وهي التي تُرَبَّي الصبيُّ (لحـــن العوام لابن هشام اللخمي)
 - _ الدَّارَة ما استدارَ مِن كلُّ شيء (الدَّارَة)
- __ الدَّالِية النَّاعُورَة يديرها الماء او شجرة الكرم (الدَّالِيَة)
- وقال الزبيدي: « ويتولون للعنب المعسرَّش دالية والدَّالية التي تدلو الماء من البئر او النهر اي تستخرجه (راجع رد ابن هشام على الزبيدي لأنَّ هذا النص لم يرد في مخطوطة الزبيدي (هامش ص 47) ولاحظ ابن هشام حكاية عن ابي حنيفة الدينوري ان الدوالي جنس من اعناب ارض العرب ولاحظ يوهان فك في كتابه العربية (ص 198) ان لفظ دالية بمعنى عنقود العنب ماخوذ عن اللغة الارامية .
 - _ الدُّبُّ حيوان (الدُّبُ)
 - _ دَبُّهُ أي جعله يَدِبُّ (دَبُّهُ)

- ___ الدُّبُر مِن كُلِّ شيء مؤخره وعقبه (الدُّيْبُور في لهجة زعير)
 - وَدُبْرُه تُلَّاه وَتَبِعه (دُبُره)
- __ الدُّبُرَة ما يصيب البعير نهو دَبِرٌ أي معتور وهي. ايضاً ترحة الدُّابَة تحدث من الرجل (الدَّبْرة)
 - _ الدُّبْغ والدُّبَاغ ما يُدْبَغ به الجلدُ (الدُّبَسغ)
- الدَّبْلَة : داء في الجوف أو خُراج وَدمَّل يظهر نبه
 (الدَّبْلة)
- الدُّبَلُون كَتَلَزُون هو حسب الكرملي نَقْ-- د ذهبي سمع به بلفظ دَبَلُون (كَجَمَلُون) في العراق وامَّا أهل مصر والمغرب فيلفظونه دَبُلُون كزيتون وهو في الأصل من ضرب الاسبانيين وكحان معروفا في سوريا أيضاً وقيمته ستة عشر ريالاً
- الدَّبُوْس المِقْمَعَة اي عصا من خشب او حديد
 في راسها شيء كالكرة (الدَّبُوس الضرب بما يشبه هذه العصا)
- للَّجَاج (الدَّجاج)
 والجمع دُجَاج والمعامة (في غير المغرب) تكسر
- الدال وهي لغة رديئة (تتويم اللسان ص 428) وفي لسان العرب أن فتح الدال أفصح
 - دُجَاجة بَيَّاضة أي تبيض (بُيَّاضة)
 - __ دُحًا الحجر بيده أي رمَى به (دُحًا = طُرَد)
- _ دَحًا الرجلُ باضَعَ (تستعمل العامة هذه اللفظة بمعنى الإيلاج)
 - __ الدِّحاس الامتلاء والزّحام (المتن)

- والدِّحاس من البيوت المملوء الكثير الأهـــل (الدِّحاس الأرْدِحام)
- الدُّدُداح التصير السمين (المتن) ودُحُدَحُ ملان مشبى على مَهل أو تقارب خطوه بسرعة وهي مستعملة أيضاً بمصر
 - _ دُحُسَ الشيء ملأهُ (دُحُس)
- الدُّذَلَانِي بمعنى الدَّاخِلِي متابل البَرَّانــــي (البيان المغرب لابن عــــذاري ج 3 ص 422 طبعة الرباط 1960)
 - __ الدُّخْلَة : ليلة الزماف (مو) م. و. (الدَّخْلَة)
- ... دُخْمَسَ عليه إِذَا لم يبين ما يريده (دُغُمَش في المغرب والشام)
 - _ الدَّخِيلة الباطن والضمير (الدُّخِيلة)
- ... الدُّرب: الطريق (الدُّرب الطريق الذي لا ينغذ)
- الدَّرَابِزِين دخيل معناه الحاجز الحامي في السطح
 او الدَّرَج
- وقد وضع له مجمع دار العلوم مقابلاً عربياً هو الجَلْفَق وهو مستعمل بالشام ومصر (دُرْبُور بالمغرب)
- ــ دَرُبُكَة : الطبل الصغير tambourin وهي غارسية عربيتها الكُوبَة التي اشار اليها صاحب القاموس وهي مستعملة بالمغسسرب
- __ دَرَجَ مَضَى لسبيلهِ ومنها اللغة الدَّارِجـــة اي العامية التي تَدْرُج عند العامة فيتداولونها
 - _ الدُّرَج الِمُرْقاة : دَرَج السُّلُّم (الدَّرُوج)
 - ـــ ذَرُحُه أي دُنْعُه (دُرَّحُه)
- ــ دُرْدَبَ الرَّجل عَدَا كَعَدْوِ الخائف الذي يتوقع من ورائه شيئاً فيعدو ويلتفت (دَرْدَبَ الرجل دَفَعَهُ

- من الخلف متدحرج في مُنْحَدر)
- دُرَز الثوبَ خاطَهُ (ومنه الدُرَّاز اي الخيساط والحائك) . اولاد دُرْزة هم الحاكة والخياطون والدَّرْز موضع الخياطة (شفاء الغليل ص 86) (الدُرَاز)
- ... دُرِصَت الناقة تكسَّرت اسنانُها كبراً (وبالدارجة دَرَّص الماء البارد الأسنان كَسَرها)
- الدَّرْنَة : درنة الباب اي مصراعها وهو مسن الدَّنَة بمعنى الجنب ويستعمل عامة المغرب كلمة دُنَّة مقابل دُرْنة بمصر
- -- دُرَم الأرنب الخطى في عُجَلة (دُرَّم الرجلُ الناسُ داسهم من شِدَّة السرعة)
- __ الدُّرُن : الوسخ (وفي لهجة زعير بعوضـــة وسخة تكمن تحت جلد البقر)
 - __ الدِّرْهم نقدٌ مِنِّي اصله يوناني : (درهم) Drachme
- ـــ الدَّرويش بالفارسية الفقير (البرهان الجامع) وهي مستعملة بمصر والمغرب والشام
 - _ دَسُكُرَة ترية (دَشْرَة في المغرب)
- الدَّسِيسَة : ما كُهُن من المكر والعداوة
 (الدَّسِيسَة)
- الدَّشِيش حَبُّ كَالْبُرِّيُطْحَنُ عَلَيْظاً (م.و.) وهي من جَثْل الحبِّ إذا دقَّه (الدَّشِيشَة)
- دُعْدُعُ عدا في بطم والتواء (دعدع الشيء اي زعزعه نصار ضعيفاً) ومنه تَدْعُدع الرجل مشي مشية الشيخ الكبير
 - _ دُعُقَ صَاحُ وكذلك زُعُق (زُعُق)
- ـ دُغْدُغُ دُغُدُغة وهي تُجْمِيش في مواضع من البدن
 كأخمص القَدَم والإبط (دُغْدُغُ)

ـ دُغُر دُغُرًا ودُغُرى اقتحم من غير تثبيت (ولعل منه لفظ دُغْرى الذي يطلقه العامة على الرجل الذي يذهب تُدُماً لا يلوي على شيء)

وَدَغْرَى : شعار لغريق المحاربين معنساه : اسرعُ وَسِرْ قاصداً (و.م.)

ويقال بأن اصل دُغْرِى فى التركية طُوغْرِى وفي الفارسية طُغُر بمعنى مستقيم

- دُغِرَ الرجلُ لَوُّمَ وساءَ خلته (الدُغار هو الحمار أو البغل اللئيم سيِّءُ الخلق وكثيراً ما تستعمل وصغا نيتال : حمار مِدْغَار وفي بعض الحواضر يقال : حمار مِدْبَار بالباء بدل الغين أو دَاغُور بمعنى بليد كالحمار (راجع دبر)
 - الدُّغَل دَخُلٌ في الأُمرِ منسد (المتن) (الدُّغُل)
- ـ دَغَمَ انفَه كسره (دَغَمَه) وأَدْغُم ادخل الشيء في الشيء
 - ـ دُغْمَرُ الشيءَ خلطه (دُغْمَر)
- الدَّفُ من كل شيء جَنْبه أو الصفحة وهي الدَّهَة
 المتن) وتتول العامة بالمغرب الدَّنَّاسة أي مصراع الباب بدل الدَّرْنة في الشام ومصر
- __ دِنْتُرُ بكسر أوّله والصواب دَنْتُر بالنتح (لحين العامة للزبيدي ص 168) ولاحظ ابن هشام انه جاءت عن العرب نيه لغات منها النتح والكسر (مجلة معهد المخطوطات م 12 ج 2 ص 44)
 - -- كَنْقَ صَبُّ بشدّة ودَنْق الماءُ (دَنَّكُ)
- الدُّمْلَى والدِّمْل نَبْت بُرُّ وهو من حرائر الزهـر
 (م.و.) (الدَّمْلَى)
- الدَّفِينَة ما يُدْفَن اي يُسْتَر والدَّفِين المستور
 (معناه في الدارجة الساتر ويوصف به الثوب الرقيق الذي يستر ثوباً غليظاً تحته)

- دَتَهَ كسر اسنانَه (دَتَهَ ودَلْقَهَ بزيادة اللام وهي نصيحة ، ومنه ايضاً أَدْتَمَ ناه اي كسر مقدَّم اسنانه وَدكَم اي كسر الأسنان والدَّقْم هو النَّمُ وقد وردت في زَجَل ابن قزمان عبارة مَبْلُول الدَّقَم (لحن العامة لابن هشام اللخمي).
 - ــ الدَّقِيق الطحين (الدَّقِيق)
 - ___ كُكُّ الترابَ كَبَسَه وسوَّاه (كُكُّ)
- الدُّكَّان شيء كالمصطبة يجلس عليه والكلمية
 مارسية (الدُّكَّانَة)
 - _ كَكُسَ الشيء خَشَاه (كُكس)
 - _ كُكُم : دَقُّ ودُكُهُه في صدره دَهَعه
- ودَكَمَ هَاه أو أَنْفَه كَسَره (قارن هذا اللفظ مسع دَلْقَم التي لها نفس المدلول في العاميّة) والدَّكُوم في لهجة زعير مطرّقة الحدّاد
- ـ كَكُّن المتاعَ نَشَّدَه ورتَّب معضَه على بعــــض
 (دكُّن)
- الدَّلادِل اسامل القميص الطويل (لسان العرب)
 (ثوب مَدْلُول اي طويل الأسامل) (راجع ذلُذل)
 الدَّلَّال الجامع بين البَيْعَيْن وصناعته الدَّلَالــــة
- الدلال الجامع بين البيعين وصناعته الدلاليه (الدُلَّل) وهي فارسية (فقه اللغة ص 450)
 - _ الدُّلَّك مِن يُدَلِّك الجَسَد في الحمَّام (م.و.)
- - كَلَحَ مشى بحمله منتبض الخطو لثتله عليه وفى
 لهجة زعير : مشى تائهاً دون هَدَف وهــــي
 مستعملة ايضاً فى ناحية مراكش وتبيلة بزوو
 - ـ دُلَح : فرس دُلح بختال بصاحبه ولا يُتعببُ
 وتَدَلُون في لهجة زعير مشى وهو يختال
- ــ الدَّلَس نَبت يورق آخر الصيف ويطلق البربــر بالمغرب لفظ دَالِيس على الخيزران Bambou

ومعروف ان الخيزران لا يَتَرَعْرَع إِلَّا فى الحرارة ونيه عشرات الأنواع لا يبعد ان يكـــون الدَّالِبس واحداً منها

وتد أيَّد الأصل البربري لكلمة دَالِيس شارل كوينتز خبير لجنة اللهجات بمجمع اللغة العربية بالقاهرة (مجلة المجمع ج 8 ص 326 عـــام 1955)

- _ الَّدَلُسِ الظلمة جَمْعُهُ أَدْلاًسِ (أَسَلاَّسِ)
- __ دَلُعَ لسانَهُ أخرجه (المخصص) (درَع)
- ــ دَلِه تَحَيَّر وانْدَهش (لا تستعمل كثيراً في المغرب وهي متلوبة من دُهُل اي ذُهِل) (راجع وَلِهُ)
- ـــ الدُّنْفِين (يوناني معرّب) دابَّة بحرية (المتن) (الدَّنْفِيل على طريق القَلْب) واصله يونانـــي Dhelfin
- الدَّبُعة مرض العين السائلة (الرحمة في الطب والحكمة للسيوطي ص 52)
- ـ دَمَعُه شَجَّه حتى بلغتُ الشَجَّة دِمَاغُه (دمَع)
 ـ الدَّمْعُة الطابع والتَّنْبر ويقال ايضاً التَّمْغَ السَّغَفَسة بالمغرب وهي فارسية (من التَّمْغ او الطَّمْغ)
 مستعملة بمصر ايضاً
- الدُّمْلُج والدُّمْلُوج المعضد من الحُلِيّ (جمعه دَمَالِج) (الدمالج الأسورة)
- الدُّهُل الخراج جمعه دَهَامِيل (تستعمل العامـة الجمــــع)
- الدمير في العامية العمل الجدي الدائب ويقترح دوزي مقارنتها باللفظ التركي : دَمُور ومعناه الله يستعملها الاسكاف لتمليس وسلط الجلّد وهو يستلزم حَرَكةٌ تويَّة ولعلّنا نكون اكثر توفيقاً إذا قارنَّاها بمادة دَمَر بمعنى هاجم لما يتطلبه ذلك من مجهود ودؤوب ابلغ

- ___ كَمِيم : قبيح المنظر (دُمِيم)
- -- وهي بالدال المهلة والعامة (في غير المغرب) نتول ذَمِيم بالذال المعجمة (تقويم اللسان ص428) -- دَنَر الوجُهُ اشرقُ وتلألاً كالدينار ، والدينار في
 - لهجة زعير غُرَّة بيضاء ــ دَنْدَنَ غَنَّى بصوت او آلة موسيقية (دَنْدَن)
- ــ دَنُقَ نهو دُنِيق كان شُحِيحاً يضن بدقائق الأمور
 (تَدنَّق)
- ــ الدُّهْرِيِّ الذي طال عمره واتى عليه الدهـــر (رجل دهري في لهجة زعير غليظ ثقيل ساذج)
- __ دَهِسَ المكان كان سهلاً لا يبلغ ان يكون رَبْلاً وليس بترابٍ ولا طينٍ نهو أَدْهُس
- والدَّهَس في لهجة زعير تراب لا طيني ولا رملي ودَهَسَت السيارة الرجل اي داسَته ودَعَسَتْ ويستعمل عامّة المغرب كلمة مَعَس بهذا المعنى بابدال الدال ميماً على طريق التعاقب العربية بين الدال والميم مثل كوَّم الاراب وكوَّده بمعنى جُمَعَه (المتن)
- ـ دُهْشَر عمل بسرعة وبغير رِفْق (دَهْشَـره بالعامية أي جعله يندهش من جُرَّاء السرعـة والغلظة)
- ـ دَهَق الشيء كسره وقطعه (دهق) وقريب منه
 دَهكه اي طَخنه ودَقه (دهكه)
- الدَّمِٰلِيز فضاءٌ مستطيل تحت الأرض أو في طابق سُنفِٰليٌ وهو فارسي معرب (الدَّمْلِيز)
 - _ دَهَه الأُمرُ غَشِيَه
 - دُهُمُ هاجُم وانقضُّ (زعير)
- الدُّهْن الزيت يُدْهَن به (الدُّهْن) والدُّهْنَة ما يُدَّهَنُ به (الدُّهْنَة)

دَهَاه دَهَياً ودِهَايَةٌ اصابه بداهيةٍ وفي العاميسة معناها شكفكه بشيء

__ الدُّوَّارِ : نِنْنَاءٌ مسيح في الريف تتصل به مخازن وحظائر ونحوها

والدُّوَّار معناه في المغرب القرية واصله فارسى (دَاوَار) وهو يدلُّ في ريف مصر على مكان يضم عناصر اجتماعية كالأمير والمدير والمعلم وغيرهم بمعنى نُوَاةَ حَضَريَّة

والدُّوَّار اسم صنم كانت العرب تنصبه يجعلون موضعاً حوله يدورون واسم الموضع كذلــــك الدوَّار (اللسان)

- _ الدُّوَّارة : دُوارة البطن ما تحوي من امعاء الشاة ﴿ الدَّوَّارِهَ ﴾
- _ الدُّواة : أداةً يوضع نيها الحِبْرُ (الدّوايا) وهي فارسية (فقه اللغة ص 450)
 - ... دُوَّخ الوجعُ راسه اداره والدُّوْخة الدُّوَار

- __ دُوَّدَ الطعامُ صار فيه الدُّودُ (لسان العرب) _ الدُّوْم خُوصُ الدُّوم (لسان العرب مادة سفح) __ دُوَى سُمِعَ له دُوِيّ (دُوَى إذا صوّت وتكلّم) _ الَّدَية ما يُعطَى من المال بدل نفس القتيل (الَّدية) _ الديسَة الغابة الكثيفة (وفي العامية اللحمــة
 - __ الَّديك نَكر الدَّجاج (الَّديك)

المكتنزة)

- _ دِينَار كان معروفاً عند العرب ولكن يقال بأنه مقتبس من اللفظة اللاتينية denarius
- الدَّيُّوث مَن يُغضِي على ما يسمع من هُنَــات أَهْلِه (نقه اللغة ص 221) (الديوت)
- الدَّياما ند اى الألماس وهذا مقتبس من اللفظة adhamas اليونانية

- _ ذَاعَ المالَ بَدَّدَه ولم يبقِ منه شيئاً (وبالدارجة دَاعَ الماءُ تَبَدُّد وانتشر) وهو من ذَاعَ الخبر وذَاعَ الجَرَبُ في الجلدِ اي انتشر
- _ ذَاهِل : نقول عامَّة المغرب ذَاهِل وعامَّــة الأندَاس مَذْهُول (لحن العوام للزبيدي ص 65)
- -- الذُّبَابِ حَشَرَة واحدتها ذُبَابَة وذُبَابَة (المتن) (الدَّبَّانة والدُّبَّان بالمغرب والشام)
 - __ النُّبَاح التهاب في الحلْق angine (الذَّنْدَــة)
 - __ الَّذُبَالة : الفَتِيلة (الدَّبيلَة)

- وتستعمل مجازاً في المغرب بمعنى الهسيم والاهتمام كأنها مصدر حرقة
 - _ ُ الَّذَبَّانِ : جمع ذُبُابِ (الذُّبَّانِ)
 - __ النُّبْذَبة : ما يضطرب ويتحرك (النُّبْدَبة)
 - — ذُرّى وأُذْرَى الحنطة نقّاها في الريح (دُرَّى)
- ... الذَّراري جمع ذُرَّيَّة اي الولد والنسل (الدّراري)
 - __ الذِّراع (الدّراع)
- — ذُرَّح فلان صبٌّ في لبنه ماءً ليكثر (دُرَّح) ذُرَّح اللبن مَزَجه بالماء) (دُرح)
 - ولبن مُذَرَّح علب عليه الماءُ

الذرة من الحبوب صغراء اصلها امريكي والبيضاء
 انريقية (المتن) (الذرا)

__ ذَرْذَر الملح رشَّــه (دَرْدَر)

__ ذَرَّع في السباحة اتسع في مدِّ ذراعيه (دَرَّعَ)

_ الذَّرْوَة : السنام (السَّدَّرُوة)

_ الذُّهَن مجتمع اللَّكَيين (الدُّقن)

__ نَکِّی : نبح : (نَکِّی)

___ خُلْذَلَ الثوب ذَيْله (لسان العرب) (ثوب مَدَلْدَل) (يتال يُتَدَلْدَل أي يَهُ لَدَل)

__ ذَلِيل : (دَلِيل) ويقال ايضاً في العاميّة ساقيط

وسافل وكنبيء وكقير

_ الذَّنَب والذَّنَبَة هي الطرف ومنه دنبه لفانسة . التدخين اي طرفها الباقــــي

_ ذُوَّح الإِبِلُ بَدُّدُها (دُوَّح)

__ النَّيَّالة انثى الذَّيَّال اي طويلة الذيل

(الدَّبَّالة من الضأن ذيله المشحم)

_ الذُّنْبُ أو الدُّيب (الدُّيب)

__ ذَيْت ذَيْت : تلت له ذَيْت ذَيْت اي كَيْت وكَيْت

(كيت كيت)

ر

- __ راس الثوم سِنّه (راس الثّوم)
- __ كرانَ الأمرُ اشتدٌ (منه كرَّون أي جعل الأمـــر يشتدٌ ويهول) والرُّون الشدة
- __ ربا المال زاد ونما (وربا الرجل المال في الدارجة يربيه بدّده لكثرته)
- الزُبَاب آلة مُجَوَّفة يُركَبُ عليها خصلة مسن الشعر اللطيف يمر عليها بقوس وتره من شعر (صبح الاعشى ج 2 ص 144)

وفى المعجم الوسيط آلة وترية شعبية ذات وتر واحد (الرباب)

- __ الرَّبَاعَة التبيلة (رُبَاعة من الناس في العامَّيَّة أي جماعة)
- الرّبعة صندوق اجزاء المصحف (م.و)
 والعامة تقول الرّبيعة وهي في الأصل حُقَّة يكون
 نيها طيب العروس (م. و.)

- __ كَابُ اللَّبُن مَهُو كَالْبُ خُثْر (رابَ ــ كَايِب)
- _ الرَّائب والْمُرَوَّب الخَاثِر مِن اللَّبِن (الرَّايِـــب والمـــروَّب)
- __ الرَّابُوز : الكير وهو من أَرَابُوز البربرية حسب دوزي (المستدرك على المعاجم العربية) ويظهر لي أنه مشتق من رَبَز التَّرْبَة أي ملاها لان الرَّابُوز ينفخ به في القربة مثلاً فتملأ ريحاً
- __ رَاحَ : جاء أو ذهب في الرُّواح أي العشي) (راحُ)
- __ رَاْرَا بالغنم رَاْرَأَهُ مثل رَغْرَع دَعَاها نقــال أَرَّارُ وقيل إِرَّ (لسان العرب) (تقول العاسـة أَرَّ خاصة للحمار)
- ـــ الرَّازِم الذي سقط فلا يقدر أن يتحرَّك والسان مكانه (اللسان)
- __ رَاس مِشْعَنَن أي مُنْتَفِش الشَّعَر (المسرب ومصر) وقد شعن شعره تشعَّث فهو أَشْعَث

- رَبَّج ملان تحير وتبلد (وفي العامية ربَّج الرجل خلط)
- -- رَبَّز القربة ملاها (الرابوز في العامية الكير ولعله من ربز اي ملاً بالهواء)
 - الرَّبطة الحُزمة (م.و.) (الربطة)
- الرَّبْقة العُروة في الحبل (الرَّبْقة والرَّبْكَة) وقد ربقه اذا بالغ في ربطـه ويطلق عامة المغرب الربقة على ربطة العنق وهي صالحة لان تعمم في النصحـي
- رَبُل كثر ونها وربلت المراعي كثر عشبها والربل النبات يخرج من تحت اليابس منه آخر القيظ (الربلة عند العامة الخلط بين الأشياء وعدم النظام ورجل مربول اي غير منظم)
 - الربيبة بنت امراة الرجل (م.و.) (الربيبة)
- رتاه عامله برنق : رتا الدلو جذبها برنق (رتا عليه عامله برنق) ·
- رتج الباب اغلقها والرَّتَاج الباب العظيم والرَّتَاج حسب الثعالبي (نقه اللغة) همو المزلاج يوضع خلف الباب حتى لا ينتح في غيبة اهله (الرُّتَاج : الجزء الاسفل من الباب)
- -- رتع في مال غلان : تقلب غيه اكلا وشربا (رتع)
- الرُّتيلاء والرُتيلَى ضرب من العناكـــب (م.و.) (الرْتِيلَى)
 - _ الرجَّة الاهتزاز (الرُّجَّة) .
- -- رجل الغراب: ضرب من صر الابل لا يتـــدر الفصيل على أن يرضع معه (اللسان) وتقول العامة هذا الامر في رجل الغراب أي غيـــر مضمون التحتيق
 - الرُّجْلَة : الرجولة (المخصص) (الرَّجْلة)

- __ الرَّجلة : البقلة الحمقاء (الرَّجْلة)
- الرَّجَلِيوُن : العداءون بالمشي على الاقدام (الرَّجليسة)
- -- رَحَى يرحِي ادار الرحى (رَحَى يَرحِي بالدارجة اكثر الكلام كان لسانه رحى تدور)
 - _ الرحَى : الطاحون (الرّحَى)
- الرَّحْبة الساحة (الرَّحبة وتطلق خاصة علسى الساحة التي يكال نيها القمحوالشعير ونحوهما)
- ـــ الرَّحل ما يجعل على ظهر البعير كالســـرج (الرحــل)
 - ___ الرَّحيل ما يشد عليه الرحل (الرْحِيل)
- __ رَخَا أي مَكَ : رخا العقدة مكها وارخى الزمام خلاف جذبه (رُخَى)
 - الرُّخام : حجر معروف كالمرمر (الرُّخَام)
- -- رَخُفَ (رخانة ورخونة) العجين والزبد استرخى والاسم الرخنة (رخف الرَّخْنَة)
- __ رِخْل ورِخْلة : الانثى من اولاد الضأن (رُخْلة في زعيـــر)
- __ الرَّدْح الوجع الخنيف (ردح التلب دق بشدة)
- -- رُدَخ رأسه شدخه وكذلك رضخه (رُدَخ ورُضَخ)
- -- رد الباب سده (لسان العرب والمحكم لابـــن سيده) قال ابن طليق :

طربت له بغداد لما عاينت

بعد الولايسة بابسه مسسردودا

— ردسه : ضربه ودكه وكسره (الفرب الشرقي: ردس بمعنى رفس)

__ أردع كف ورد (رُدَع)

__ لرَّدُم : ما يسقط من الجدار آلمتهدم (الردم)

ردى الفلام رفع رجلا وقفز بالاخرى فى اللعب (م. و.) (نفس المعنى بالمغرب الشرقي)

__ الرُّزلغة في الأرز واصله من اليونانية Oriza وقيل من الصينية (الرُّوزُ)

__ الرَّزَّة أَداة للربط وهي عبارة عن حديدة تسدق لربط الغرس (ما يربط حول الراس كالعمامة)

رزم سقط على الارض من الاعياء والهزال (رزم) (م. و.)

وبعير رازم لا يتحرك مُوزالا (مقه اللغة ص 99)

___ رَزَم الثياب جمعها وشدّها وجعلها رزما (م.و.) (ونقه اللغة ص 322)

والرِّزْمة ما جُمع فى شـــيء واحـــــد (م. و.) (الرزمة)

_ الرزية النكبة (الْرزِيَّة)

__ الرَّسَن : الحبل يجعل في راس الدابة (الرسن عند زعير)

__ الرَّشَاشة: آلة لرش الحدائق (الرَّشَّاشَـة)

__ رَشُق نهو رشيق اذا خف في عمله (الرُشُــوق بالدارجة السرور والخِنّة)

__ رشقه بالسهم رماه (رُشَق في زعير)

__ رَشَمَ ووسم ووشم (رُشَم) (م. و.)

الرَّصَاص (الرصاص ويسمى أيضا بالعاميسة الخفيف وهو من الاضداد) والرَّصاصي : لون الرَّصاصي)

__ رَضَح رأسه بالحجر كسره (رضح) مثل رضخ

__ رضاعة : قارورة الرضاعة (رضاعة)

__ الرَّطل 12 اوتية (الرُّطَل) واصله يوناني Litra وقد انتلبت حروفه واقتبس منه لفظ اللتر

الرُّعَاش : رعشة تعتري الانسان من داء يصيبه. والرُّعَاش في زعير رعشة الابتار وهي مسرض قاتل يعجل بالموت

(الرُّعْشَة في باتي المغرب)

__ رَعْرَع الماء اضطرب على وجه الارض (ورعرع الطفل بالدارجة أي اضطرب وصاح)

__ الرعونة الحمق وكثرة الكلام

شخص رعواني في زعير والشاوية اي وضيع

__ الرَّغوة ما يعلو السوائل عند غليانها أو رجها أو ذوبان شيء منها (م. و.) (الرَّغُوة)

__ الرف الثوب الناعم

الرغاغة في زعير ثوب تصنع منه حواشي الخيمة

___ الرَّغَاش : مجراف السفينة (لعل الرفاص مقتبس من هذه الآلة)

__ رَفَاه سد فاتته (رفا عليه أعانه وسد فاتته)

__ رند اعان ورند الحائط اسنده ورنده اسكـــه (وفي الدارجة رند معه اي حمل)

رَفُص : يقال ترافصوا الماء وردوه بالتناوب فكل سهم رفيص ومنه رفّاص بالعامية وهي الآلة التي تتحرك تحت الماء في البواخر Hélice وتسمى احيانا الرياش ولعلها مقتبسة مجازا من الريش وهو بالنسبة للسمك جناح يحركسه للسير في الماء على غرار الرفاص كما يعين الحوت على الطفو فوق الماء

- الرَّقَاص : رقاص الساعة (م. و.) (الرَّقَاص)
 والرَّقَاص ايضا البريد (المتن)
- (الرَّقَّاص الذي يسخر فى الاشياء كانه آلة الساعة يذهب ويجيء)
- الرُقاق الخبر الرقيق واحدتها رُقاقة (م. و.)
 (رُقاقة بالمغرب وَرُقاق بمصر)
 - ــ الرُّقُبة العنق او مؤخره (الرقبة)
- الرقعة عربية معناها البطاقة استعيرت لرقعة الشطرنج وهي دخيلة حسب « شغاء الغليل » ومن أدواتها المعروفة كذلك في العامية بالمغرب ومصر البيدق والرخ والفرز والفرس والشاه والرُقعة قطعة النسيج يرقع بها الشيوب (الرقعة)
- الرَّق جلد رقيق يكتب عليه ومنه رق الغــــزال (رَق الغزال)
- -- الرَّ مود الدائم الرقاد او دن كبير عميق (يوصف بها في الدارجة الجماد فيسمى الحجر الصلد مثلا بالرَّ مود)
 - الرُّقية : حرز (الرقية)
- الرّكاب للسرج ما توضع نيه الرجل (الركاب) (م. و.)
- الركبة الموصل ما بين الفخذ والساق (الرُكبة) والرّكبة المرة من الركوب عند ابن الاثير (اللسان) والأرْكب العظيم الركبة كما ان الأرْأس عظيم الراس والأرْجَل عظيم الرجل (نقه اللغة ص66) (الرُّكبِسي)
- ركس الشيء قلب اوله على آخره (ركس غرز في الارض)
 - -- رُكُله رنسه برجله (م. و.) (رُكُله)

- __ رَكَم الشيء جعله رُكاما بعضه فوق بعـــض (رُكَم)
- رَكَن أَمَّام في المكان ولم يحد عنه (فلان في الركنة أي الركنة أي لا يخرج من منزله لمرض أو غيره)
- ـــ الرِّكوة : اناء صغير من جلد يشرب نبيه المـــاء (م. و. ــ نته اللغة ص 384)
 - (وتطلق في الشمام على ابريق القهوة)
 - ___ الرُّمَّان فاكهة (الرمان)
 - __ الرُّمح : عود في راسه حربة (الرمح)
- الرّمد : هيجان العين ويستعمل في الدارجة خاصة لفظ الرمود اي الدويدات التي تهيج في الجسم او غيره كأن فيها اشارة الى الجراثيسم التي تسبب هيجان العين
 - الرَّمَق : بقية الحياة (الرَّمَق)
- رم العظم رميما اي بلي (اللسان) (وتقـــول العامة صار رميما)
 - _ الرَّمية : الصيد يرمى (الرمِية)
 - ـــ الرميز أو الربيز الكبير في منه
 - ومدرسة الرمازة ومدرسة الرمازة
- والرميز ايضا المعظم الاصيل المبجل (الرميز في الدارجة هو التبريز في العلم أو التجربة ويتول المثل العامي « انزل عليه بالرميز » اي بالشيء العظيم الاصيل الذي ينوق غيره)
- ـــ الرند laurier هو نوع من الدغلى نستعمل للكل (الرند في المغرب الشيرقي)
- رهش وارتهش ارتعش : الرهشة بالعامية هي الرعشة الرعشة
- -- رهص الفرس جعله رهيصا والرهصة ما يحصل

- لحافر الفرس اذا اصابه حجر او نحوه (يقال رهص الفرس في زعير)
- __ رهط اللقمة أخذها عظيمة والعامة تقول لهـط (م. و.) تقول العامة غلان به اللهط أي يكثر من الاكـــل
 - __ الرُّهينة: ما يرهن (الرهينة)
- __ رُوَّح التوم ذهب اليهم في العشي (رُوَّح العروس زمها في الرواح) وروح عليه بالمروحة (روح)
- الروضة ارض مخضرة (الروضة وتطلق على المتبرة)
 - __ رَوَّم جعله يروم (رَوَّم)
 - _ الرِّيبة الشك (الريبة)
- الرئة : الرية (والعامة تشدد الياء) (تقويم اللسان ص 429)

__ الرّيحان : كل نباب طيب الرائحة (الرّيحان)

الريحة الريح (الريحة الرائحة)

الرّيس كالرئيس سيد القوم
 (والرّ ايس في المغرب والريّس في الشام ربان
 السفينه)

__ الريش كسوة الطائر (الريش)

- الريّن ارض نيها زرع وخصب (الريف يطلق على الجبال المحاذية للبحر الابيض المتوسط شمالي المغرب وهي اول اقليم اقام نيه الامويون مملكة نكور نسموها الريف) والريف يطلق في مصر أيضا على البادية
- رَيَّق الشراب سقاه اياه رائقا (ريق الرجـــل شرب على الريق او تناول شرابا رائقا) وترَوَّق في الشام تناول مطور الصبـاح (روق بالمغرب)

;

- _ الزَّاج الشب اليهاني (ولعله أَثَّر في تسميـة الزجاج بالزاج في العامية)
- __ الزاجل خشبة كالحلقة تربط في طرف الحبـل سمي في زعير الزاجل والحاجل
 - __ الزاد: الطعام يتخذ للسغر (الزاد)
 - ___ زَأَر الأسد صات من صدره (زُهُر)
- __ زاطَ صاح نهو زياط (الزَّيَّاط أي الزَّحَّار) والزياط الصياح (اللسان)
- __ زَاع الدابة حرك زمامها لتزيد فى السير (زيــزع راسـه فى تبيلة زعير أي حركه)
 - _ زاغ: انحرف وحار (زَاغ)

الزَّاووق الزئبق قيل في جمعه زَوَّق (المتن)

(الزَّوَق ولعله مقتبس من الجمع) ويقال زواق بالاندلس (لحن العوام للزبيدي ص 166)
والزواق التننن بالالوان وهو من الــــزاووق (الزُواق)

الزاي والزي احد حروف الهجاء (يسميه كثير من العامة الزَّى)

ــ الزبانية عند العرب الشرط (قتادة) وكذلك في العاميــة

_ الزّب الذكر (يمانية) (المتن)

وخصصه الثعالبي بأير الصبي (نقه اللغة)

- ــ زبطت البطة زبطا صونت والزبيط صياح البطة
 (اللسان)
- (الزبيط في العامية الضرب على شيء يصوت)
 - الزَّبيب ذاوي العنب المجنف منه (المتن)
 (الزبيب)
- ــ الزَّبِيبَة ترحة تخرج في البد كالعرقة (الزبيبة)
 - الزَّبية حَفيرة يشتوى فيها ويختبز (م. و.) (الزبية)
 - الزجاج (الزاج)
- زحر زحيرا اخرج الصوت او النفسس بانسين (زحر)
- والزَّحْرة : صياح المراة عند الولادة ، وتقول العامة : الزَّحْرة والطَّحْرة ، والزحير والطحير اخراج النفس بأنين عند عمل أو شدة (نقسه اللغة ص 314) (الزَحير والطُحير)
 - الزُّحلوقة الأرجوحة (الزَّحْلَايقَة)
 - الزرافة (الزرافة)
- الزَّرَّاتة المضخة او الانبوبة في جونها خشبــة يرمى به الماء (سراقة المــاء) واصلهـــا في الفصحي سارقة الماء siphon
- الزَّرب حظيرة الغنم (م. و.) (الزَّرْب)
 الزريبة المكان تنام فيه البهائم (الزريبية)
 وهي مستعملة بالمغرب ومصر
 - زرب المواشي أدخلها في الزريبة
- وزَرب للماشية عمل لها زَرِيبة (م. و.) (زَرَّب)
- الزَّربية البساط الملون والجمع الزرابي (نقه اللغة ص 364) (الزَّربية)
 - زَرِد اللَّقمة بَلِعَها (م. و.) (زُرَد)

- -- زُرَّر ثوبه شد اَزراره أو جعل له أزراراً (زرر) وزر المتاع ننضه (زرى الخيط نثره)
- الزُّرزور طائر اكبر من العصفور (الزَّرزور) ويتول عامة الاندلس زرزل (لحن العوام للزبيدي ص 274) والاستعمال العامي بالغرب غصيح
 - زرط اللقمة ابتلعها (سرط)
 - _ زُرَّف في الكلام زاد فيه (زَرَف)
- الزرفة اي الغلو (الزربة بالعامية بمعنى السرعة والعجلة)
- -- زرق الطائر رَمَى بما فى جونه (تقال أيضا فى الرجل الذي يصاب بالاسمال (م. و.) (زَرَق) والزرق الغائط
- الزِرنيخ مركب سام يستعمل في قتل الحشرات (م. و.) (الزَّرنيخ)
- الزَّريعة البذر (م. و.) وكذلك الشيء المزروع
 (الزَّرِّيعة)
- والزريع ما ينبت مما يتناثر من الحصيد (اللسان)
- زُزَّه زُزَّاً صفعه (متن اللغة) وبالزَّز أي بالصفع والقوة وتستعمل في هذا عند عامة أهل المغرب (بُزُزُ) (راجع أيضا شرح القاموس للزبيدي)
- -- زعف الرجل ضربه نمات مكانه سريعا (م. و.) (زعف عليه وزعفان)
- -- زعنران (زعنران) زعنر الطعام صبغـــه بالزعنران (زُعْنُرَان)
- الزعاق من الماء المر الغليظ لا يطاق شربـــه (م. و.) أو شديد الملوحة (غقه اللغة ص 79) وزعق الطعام اكثر ملحه حتى نسد طعمـــه (م. و.) نهو زعيق

- ... زعق صاح وَزَعق القدر كثر ملحها (وفي الدارجة زعته اكثر ملوحته أو حلاوته نصار زعيقا)
- __ زعر شعره صار ازعر اي قل وتغرق (اما في الدارجة نان الازعر هو صاحب الشعر الاشتر)
- ــ زعط صوت . ولعل منه زعطوط في العاميسة
 ومعناها النأنخ في المزمار
- وزعط خنق وتستعمل هذه المادة في لفظة بزعط (أي بالزعط) بالعامية أي بالرغم عنك
- زعل تألم وغضب فهو زعلان (مو) (زعل)
 (مستعملة في الشرق واستعمالها في المغرب قليــــل)
- ـــ الزُّعْنَفة (ج زعانف): القصير والداهية (زعانف)
- ـــ زغردت المرأة رددت صوتها بلسانها في الانراح (م. و.) (زُغُوتُت)
- والزغردة هي هدير الفحل يخرج من حلقسه فاستعير منه صوت النساء يتردد بين السنتهن واصابعهـــن
 - (زغاريت من الزغاريد اي الجمع)
- الزُّنت مادة كالقطران (م. و.) (الزَّنْت) قال الدريدي معرب وفي الحديث نهى عن المزنت ...
- _ زَمَر : ريحة زفرة اي منتنة وهي رائحة بعض
 الاطعمة كاللحم والجبن وهو من الذفر اي شدة
 رائحة الطيب أو النتن (زُمَر)
- مستعملة بالمغرب ومصر ويقال الزنسورة اي الرائحة الزنرة (جامع كرامات الاولياء للنبهاني ج 1 ص 50)
- __ الزُّهْر توتد النار (الزهر بالدارجة شدة الحرارة) من الزُّهْرة وهي النفس الحار

- زَفَن رقص والزفان الرقاص ويطلق في زعير والشاوية على الراقص والمفني والعازف
- زُمُوفُ الريح هبوبها بشدة (الزَّمْزُوني) وهــو مشتق من الزنزف والزنزاف وهو الريح الشديدة المهبوب (الزنزني)
- ـــ الزنزوف وهو العناب وهو مستعمل بالمغــرب zyzyphus والجزائر واصله لاتيني
- __ زَقَّ الطائر نرخه: أطعمه بنمه (م. و.) وكذلك زمزق (زمّق) ولعلها منحوتة من اللفظين)
- زقف الشيء اختطفه بسرعة وازدتف اللتهـة ابتلعها (زقف الهاء ابتلعه بسرعة) والزقفة ما يزقف من اكل ونحوه (الزكفة)
- وزقف الكرة زقفا تلقفها بيده أو فمه الخ (المتن) (زلقف في المغرب الشرقي لنفس المعنى)
- -- زَكَّر : زَكَّر الاناء ملأَّه وتزكر امتلاً وتزكّر بطنه امتلاً حتى صار كالزكرة وهو زق صغير للشراب (زكر)
- ولعل العامية اقتبست من ذلك معنى المسلء للتعبير عن ملء فراغ القفل بادخال السدادة فيه مع اضافة النون فصار زكرن (الزَّكْرُون القفل)
- زَلَج زليجا اسرع وخف على الارض والمكان الرّب والمكان الزّليج الزلق ومنه الزُّليّجي والزّلّيج او تبليسط مسينسائي الملس
- والزُّلْيِّج نوع من الآجر مدهون بدهان ملسون كالقاشاني (المتن) (صبح الأعشى ج 5 ص 156
 - _ رُلِّيطَة : لقمة منزلقة
- مزلطة : مزلقة والزّلط عند العامة في المغرب والشام (بضم الزاي) ومصر هو العسري

- (ولعلها آرامية حسب المتن) ويقول المصريون « غلان راسه زلط اي لا شعر غيه » وفي الجزائر : « غلان ازلط من غار الجامع »
- __ الزَّمْت شدة الحر ووقوف الريح وهي من زمته اذا خنته
 - والزُّمْت مستعملة عند عامة المغرب ومصر
- __ زَمِر زَمَرا كان قليل المروءة ومنه الزَّمِر (الزُمَر) والزمارة (الزمر) هي قلة المروءة
- وزمر بالحديث اذاعه (المخصص) (والعامة تقول ورمر بالخبر اى اذاعه)
- ___ الزُّمرُّد حجر اَخضر شفاف (م. و.) واصلــــه فارســــي
- زُمَّك : المُزَمَّك في المغرب معناه الجاهل الأمي وفي الشام الثوب اللاصق بالجسم ولعلها من كلمة الزمكة ومعناها الأحمق
- ______ زَمَّ : ربط وشد (زَمَّ) ومنه الزَّمام (ولكن هذا اللفظ يستعمل ايضا في الدارجة بمعنى الكتابة الحسابية) وديوان الزمام معروف في الدولـــة العباسية وفوقه ديوان زمام الازمة
 - ... الزُّنبور (الزَّنبور) وهو ذباب اليم اللسع
- _____ زنبيل وعاء من خوص وهو المعنى العربيي
 الاصيل ويطلق في المغرب غالبا على وعاء بن
 نحاس
- وهو زبيل بفتح الزاي في الفصحى فان كسرتها زدتها نونا فقلت زنبيل والعامة تقول زنبيل بفتح الزاي (تقويم اللسان ص 431 ومثله في تكملة الاصلاح للجواليقي ص 59)
- الزُّنْجَار صدا الحديد والنحـــاس (م. و.) (الزَّنْجَار) وقد قلب في الشام الى جَنْزار

الزَّنجبيل عروق في الارض وليس شجرا ولا نباتاً كما ظنه الدينوري وقد اشار الثعالبي (نقه اللغة ص 454) ضمن الأشربة التي تفرد بها الغرس الى السكنجبين والجلنجبين واصلل الزنجبيل كذلك نارسي (سكنجبير)

- الزُنْجُهُر : الزنجهور صبغ احمر وهو معدن حاصل من ازدواج الزئبق بالكبريت (م. و.) كبرتيد الزئبق (الزنجهور ويطلق هذا الاسم على حي بفساس)
- __ زَنَّد على آهله شدد عليهم (زنَّد عليه ضربه)
 (راجع ليضا الزندة من البندتية حيث توجد المادة الملتهبة)
- ___ زنطيط: ذنب وهو حسب دوزي من اجحنيــط البربرية بمعنى الذكر
- __ زَنْنَل في مشيه: رقص واسرع (م. و.) (تُزَنْفَل)
 - __ الزُّنْقَة السكة الضيقة (المتن) (الزُّنْقَة)
 - ـــ الزِّنك عنصر ملزي ابيض (م. و.) (الزُّنْك)
- _ زَهِم كان دسما كثير الشحم فهو زَهِم (زُهِيم)
 وَزَهم ايضا اتَّخَم من الزهومة (م. و.) (زُهَم)
 والزُهُومة رائحة اللحم (فقه اللغة)
 (الزُهُومِيَة)
- ـــ الزهر نص لعبة الزد (م. و.) والزهر في العامية هو الحظ ومنه الكلمة الفرنسية hasard مقلوبة الى هزر
- زُورى عنه حقه منعه اياه وزوى قبسض (زوى ستعمل في العامية بمعنى القبض والتنحيسة بحيث يقبض على الشخص وينحي بعنف نيزوى بتفخيم الزاي) اي يصاب بصدمة في اعضائسه الحساسة)

- __ الزَّوَاق زينة المراة (الزَّوَاق) الزُّوَان) الزُّوَان حب اصغر من الحنطة (الزُّوَان)
 - ___ زوَّق حسن وزين ونقش (زَوَّق)
- __ زوك : تزاوك استحيا (زاوك بالعامية معناهــا تشفع في حياء وخفر)
- الزَّيار خشبتان يضغط بهما البيطار جحفل الفرس اي شدقيه فيذل ويتمكن من بيطرته ومنه زيَّر الفرس (زَيَّر ضغط) والزَّيَّار الضغط)
- والزيار ايضا حبل تشد به يد الاسير الى صدره (م.و.)

وورد في اساس البلاغة : زير البيطار الدابة شد جحفلتها بالزيار وهو خيط في رأس خشبة

- ــ زيتي ما كان بلون الزيت (م. و.)
- الزلفة الصفحة وكذلك الزلفة (م. و.) (الزلفة تطلق في المغرب على ما يسمى في الشـــرق بالسلطانية أو الزبدية)
- الزيطة المرة من الزياط اي الجلبة واختلف
 الاصوات (م. و.) (الزيطة) والزياط الصياح
 (اللسان)
- __ زيَّغه عوَّجه والماله عن الحق نهو زائغ (زيَّغَة)
 __ الزَيْن ضد الشَيْن (الزَّين أي الجمال)

س

- ـــ السَّارْيَة الاسطوانة (م. و.) (السارية)
- الساروت (المنتاح) وذكر المستعرب النرنسي Bruno من الالفاظ البربرية الدخيلية في العامية المغربية كلمة ساروت (راجع بحيث برونو في مجلة هسبريس عام 1949 ــ العددان الثالث والرابع) وهي متساوقة مع كلمينية هي cerrado بمعنى اتنان أو سورت بالعامية
- السَّاسَبِ شجر تتخذ منه القسي والسهام (هل
 لفظ ساسبو المغربي مشتق منه ؟)
- ساط القدر او الفحم خلط بعضه ببعض وساط فى العامية المغربية معناها نفخ ولعل اصلها عربى لأن الخلط يقصد منه تعميم النار اذا كانت لم تمس سوى جانب دون آخر والبادية تستعمل الكير كالمسوط لل التحريك والنفخ، وقد

- الساباط: سقيفة بين حائطين تحتها ممر نافذ وسوق الساباط بالمغرب هو الذي تباع فيه غالبا الاحذية (البلاغي) ولذلك سمي الحذاء بالسباط ولعل الكلمة دخلت الى أوربا عن طريق تركيا اذ كلمة الفرنسية ومعناها الخف البالي مقتبسة من التركية حسب معجم (لاروس)
 - __ السَّات: السادس (السات)
- السَّاجُور : خشبة تعلق فى عنق الكلب وسَوْجُر
 الكلب جعل الساجور فى عنقه (يوجد مثل عامى
 يقول : فلان كالكلب فى الساجور (اي مسعور)
 - __ السارح الراعي (م. و.) (السَّارَح)
- الساري الذي يسير في الليل . ويستعمل في معنى المبكر فيقال : امراة سارية اذا كانت تقصوم مبكرة والبكرة في البادية المغربية هي آخر الليل وكذلك السروة والسروية أي الغجر

- ورد فى المعجم الوسيط ان المسجر هو الخشبة التي تسوط بها الوتود في التنور
- الساطُور سيف التصَّاب يقطع به اللحــــم (السَّاطُور ومنه تَسْطِير اللحم بالعاميـــة اي تشطيره وتفصيله قطعا)
 - __ الساق ما بين الكعب والركبة (السَّاق)
- السَّاقية : المتناة تستى الأرض والزرع (م. و.)
 (السَّاقية)
- ــ الساكوتة : بين السكتة (المخصص ج 2 ص 147) (الساكوتي عند العامة هو شدة السكوت)
- السالفة خصلة الشعر المرسلة على الخد جمعها سوالف (السَّالَف _ السُوالَف)
- ساوى : تقول هذا يساوي والعامة تقول يسوي
 (تقويم اللسان)
- السانوج: الحبة السوداء او الشونيز (الرحمة في الطب والحكمة الباب 68)
- __ السانية الساتية والناعورة (وفى الدارجة الجنان التي تسقى بالسانية)
- ـــ السبسي : الغليون pipe (اتحاف أهل الزمان بأخبار ملوك تونس وعهد الامان ج 2)
 - _ سَبَى : أسر او أسر اللُّب (سبَّى)
 - _ السَبْعُ: الأسد (السبع)
- سَبُك الشيء احسن ترصيفه وتهذيبه ومسبوك في زعير معناه متقن النسج ولها معان متقاربة في القبائل الأخرى
- __ سَبَّلَه : جعله في سبيل الله وسبَّل الشيء اباحه واسبل الستر ارخاه (سبل وأُسْبِل)

- السَبَنْتِيَة ضرب من الثياب منسوب الى سبسن (قرية ببغداد) وهي ازر للنساء وهي السباني الحريرية المتخذة مقانع (المتن) (السَّبْنِيسَة السَّبَانِي)
- __ سَبَهالاً : ذهب سبهللا اي بلا شيء (اللسان) (سَبَهْلَلا)
- السَبُوع لغة في الاسبوع (م. و.) وهو اليوم السابع من ولادة الطفلاو حفلة الولادة استعملت بهذا المعنى في مصر ايضا (لطائف المنسن للشعراني ج 1 ص 203)
- السَّبُولة والسَّبُولَة والسَّبَلَة والسُّنْبُلَة كلها بمعنى واحد وهي الزرعة اذا مالت (متن اللغنة) (السَّبُولة)
- _ السبيبة والسبيب: الخصلة من الشعر (السبيبة)
- __ السَبِيكة : القطعة من مضة أو ذهب ذوبـــت والمرغت في قالب (السبيكة)
- السبيل صهريج يخزن نيه الماء لشرب الناس في قارعة الطريق ولعه من السبل بحركتين اي المطر الهاطل أو من تسبيل الشيء أي جعله في سبيل الله والسبيل بمعنى الطريق (السبيل أو السبيل أو
- ستنه اي صففه او صففه فاصطف وهو مصطف اي مرتب اقتبس عامة المغرب ومصر منها سُتَّف فهو مُستَّف
- - _ سَحَّ الماء سال وانصب غزيرا (سَاح)
- سَحَت الشحم عن اللحم قشره (مادة سَاحُتَـة اي اعتصر ماؤها)
- السُّحْتِيت الصلب الشديد أو القليل الدسم معرب

سحت (شفاء الغليل ص 104) وهو ايضا الثوب الخلق (السَّحْتيت تطلقها العامة على الطفــل القليل الحياء الجاف الطبع)

سحف كشيط وسحف الريح السحاب بدده
 سحف عند اهل زعير معناها بدد وبذر

... سَخًا النار سهل اتقادها وسخا القدر سهـل اتقاد النار تحتها

والسَّذِية في الشاوية وزعير الرماد الساخسين الملفوف في خرقة للتسخين والعلاج

السُّخْرة ما سخرته بدون اجرة ورجل سُخرة اي مسخر (السخرة اي التسخير)

السَّخينة الطعام الحار (م. و.) او هو طعام عربي كان يتخذ من الدقيق دون العصيدة في الرقة ونوق الحَسَاء كان يوكل عند غلاء السعر وعيرت به تريش (نقه اللغسة ص 390) والسُّخِينَة في المغرب طبيخ من لحم وادم وحمص

__ سد وشد شيء واحد (اللسان)

— السَّدَى والسداة من الثوب ما مد من خيوطسه وهو خلاف اللحمة (السَّدَى) السَّدَاد الرشاد والصواب (السداد)

ـــ السُدَّة : السرير (م. و.) أو ما يجلس عليـــه كالمنبر (السُدَّة تطلق غالبا في العامية علــــى مصطبة عالية)

__ السُّدْرَة : شجرة النَّبْق (السُّدْرة)

السَّرَاة ارتفاع النهار جمعه سروات (السَّرُوية.
 في الدارجة)

ـــ السراق جمع سارق (المخصص)

السراويل فارسية عربت وهي مؤنثة جمسع سروالة او سروال او سرويل والسراوين لغة

اخرى والشروال لغة ثالثة حكاها السجناني عن بعض العرب وهي المعروغة عند العامة في بلاد الشام (متن اللغة) (السروال وتطلق كلمة السراول على ما كانت تلبسه المراة المغربيسة تديما لتغطية ساتيها)

_ السَّرب الماشية كلها (و. م.) (السَّرب)

السُربة القطيع والجماعة من الظباء والخيسل ومعناها في زعير عصابة من الخيالة خاصة وفي الشاوية جماعة من الخيل

__ السرد البرد

-- السُرة الوقبة التي في وسط البطن (م. و.) وهي منفذ الغذاء الى الجنين (السُّرَة)

— السَّرج رحل الدابة (م. و.) وقد غلب استعماله للخيل (السَّرْج)

_ السَّرح الماشية (م. و.) (السَّرح)

_ سَرَّح الشعر رَجَّله (م.و.) وسرح السجين المرج عنه (سَرَّح وسُرَّح)

وانسرح الرجل اذا استلقى وفرج بين رجليه

ــ سَرَحت المواشي ذهبت ترعى وسرَّحها اطلقها ترعى . (سرح)

_ سرط ابتلع (م. و. ·) (سُرَط)

___ سَرَّق نسبه الى السرقة (م. و.) (سَرَّق)

ـــ السَّرِقة الشيء المسروق (السَّرْقة)

___ سَرْقَنْنِي عَيني : نهت (م. و.) (سرقتني عيني)

السطَّار القصاب يقطع اللحم بالساطور (سَطَّر) اللحم قطعه وشرحه) (م. و.) (سَطَّر)

__ السَّطح: ظهر البيت (السَّطَّح)

_ السَّطُل: اناء معدني (م. و.)

- السعتر والصعتر: نبات طيب الرائحة (السَّعْتَر)
 السَّعْتَري: الشاطر (بلغة العراق) او الكريم
 الشجاع (وتكاد عامة المغرب تتفق في مفهوم
 الكلمة مع عامة العراق)
- ... سُعِر سُعاراً نهو مسعور اشتد عطشه وجوعه والسعر الجوع أو الجنون (المتن) (السعر ... مسعور)
- والعامة في الشيام تقول مشعور بالشيين وسُعِر البَعِير جُنَّ مهو مسعور (كاب مسعور)
 - _ السِعر الثمن (السُعَر)
 - والسعر الجنون (م. و.)
- السَّعْفة مروح تخرج فى الراس او الوجه فيقال الوجه مسعوف (فى الدارجة : تبدو عليه معالم التعب والانهيار)
- __ السعي على العبال الكسب لهم والسعايـــة , مباشرة عمل الصدقات (السُعَايَة التسول)
- وتقول عامة المغرب سعيت في الامر مسايرة الفصحى خلافا لعامة الاندلس الذين يتولسون سعوت بالواو (لحن العوام ص 276)
 - _ سَفَّ السويق أكله (سف)
- السُّغة القبضة من القبح ونحوه والسَّغوف مسا تسغه من دواء ونحوه (يستعملان في الدارجة بمعنى الدقيق المقلي او المطبوخ المرطسب بالسمن)
- ... سُمَّد اللحم نظهه في السَّنُود للاشتواء (سنَّد)
 - -- السفرجل (السفرجل)

__ السنري: الرمان السنري معروف بالمفرب وهو نوع من رمان الشام (الخشني: قضاة قرطبة طبعة القاهرة 1372 ه ص 31)

and the second of the second o

- __ سَنُط كان طيب النفس والسَنَط وعاء يعبا نيه الطيب
- وسنط في لهجة زعير اشترى الطيب ومنه تزوج وسنط ارسل ولعلها من السنط اي السلة التي يرسل نيها
- ___ السَّفَنْج والسَّنَانج هو الاسننج (يطلق فى الدارجة على عجين رخو من الدقيق المقلي فى الزيت)
- السَّنِيفة بطان عريض يُشد به الرحل والسفيفة من الخوص النسيجة منه (السفيفة)
- السَّنُود عود من حديد ينظم نيه اللحم ليُشــوى (م. و.) (السَّنُود)
- السَّقَط: احشاء الذبيحة كالكرش والمسران (السُقَط) (م. و.)
- والسَّتَّاط بَيَّاع السَّتَط من المتاع (يطلق خاصة على من يبيع بالتفصيل بضائع خاصة كالكراع والكرش والرئة الخ)
- _ السَّقَاء موزع الماء على البيوت وهو حامـــل القربة وهي السِّقاء
- وقد اقتبس عامة المغرب اللفظ من القربة فقالها وقراب بدل سقاء في مصر
 - السَّقاية موضع السقي
 - والسُّقاية ما يبنى لجمع الماء (السَّقَّاية)
- السقاطة: مغلاق الباب loquet (الساقطة بالعامية) والسقاطة رذالة الطعام والثياب (اللسان) (السقاطة) والسقيطة المراة الدنيثة وكذلك الساقطة

- السُّقط الولد لغير تمام (السقط) ويطلق عليه السَّقوط ومعناه الساقط
- سُمَّف: لاحظ لاووست أن لفظ سقف لاتينسي الأصل scapha راجع بحثه حول مساكن برابرة المغرب الأوسط) ولا يوجد على مسا يظهر أي لفظ لاتيني في المصطلحات الخاصسة بالدار في الجبل أو الصحراء المغربية وعدد الالفاظ العربية ضخم.
 - __ سَقْلَنَه : صرعه (شَقْلَنَه)
- س سَكَّ وسكِّر وسنكر الباب سدّه ويقال أيضاً في العامية المغربية سكِّر الباب وهي سريانيسة ويقول عامة مصر سنكر بزيادة النون
 - __ السَّكَّاك : الذي يضرب السكة السكاك الصائغ في لهجة زعير
 - ــ سكان الدار الجن المقيمون بها (اللسان)
- __ السُكتة كل ما اسكت به صبيا (م. و.) (السّكّانَة)
- __ السكتة داء تتعطل به الأعضاء عن الحبوس والحركة الا التنفس (السَّكْتة)
- السكر ما ينعقد من ماء القصب اصله غارسي :
 شكر (متن اللغة)
- سكرى: العامة تقول سكرانة وقد لحنهسم الزبيدي (ص 171) ورد عليه ابن هشسام (ص 72) ان قوما من بني اسد يقولون سكرانة (اصلاح المنطسق ص 358)
- السكنتجبين كل شسراب من حامض وحلو (مع)
 وهي نارسية (سكنجبير حب حار يستعمل في
 التوابل)
 - ـــ السكوت والسُكات (السُكات) ذكر الزجاجي في كتاب الابدال والمعاتبة

- والنظائر المنشور في مجلة المجمع العلمي العربي بدمشق (الجزء الثاني المجلد 37 ص 252)
- ان العرب استعملوا السكات بمعنى السكوت
- ... السكين: الدية وقد روى البخاري في حديث المراتين قول ابي هريرة: « والله ان سمعت بالسكين قط الا يومئذ وما كنا نقول الا المدية »
- سلاهم برنس أبيض عند مولدي المغرب (شفاء المغليل ص 103) (سلاهم جمسع سلهسام في العامية المغربية)
- ــ السَّلُّ وعاء من شقاق القصب تحمل الفاكهـة (م. و.) (السُّلَة)
 - ___ السل: المرض المعروف (السل)
- السَّلَب ليف المُقل والنخل والسَّلَبة ضرب حن الحبال مصنوع من السَلَب (م. و.) (السَّلْبة)
 - ___ سَلَت: سَلَّ وسحب (م. و.)
- والسَّلْتُ اخراج المائع والرطب اللاصق بشيء آخر (سَلَته سلتاً)
- __ السَّلَّة وعاء تحمل نيه الفاكهة (المتن) (السَّلَّة)
- _ السيلسِلة : الدائرة من حديد تنصل اجزاؤهـــا (السلسلة)
 - _ السَّلفم من الرجال الطويل (المخصص)
 - (سلاغم الرجل أي شاربه المستطيل)
- ويقول دوزي في المستدرك على المعاجم العربية انه من اشلغوم البربرية بمعنى الشوارب
- السلفة للمراة زوجة آخي زوجها والسلف زوج
 اخت امراته (السليف) (م. و.)
- __ سلق سلقا الشيء أغلاه بالماء البحت على النار او إغلاءة فخفيفة والبيض طبخه بقشره الاعلى

- واللحم عن العظم تشره والجلد بالماء الحار اذهب شعره (المتن) (سلق)
- السّلق: بقلة لها ورق طوال يوكل مطبوخــــا (م. و.) (السّلق)
 - __ السّلك الخيط ينظم ميه الخرز (السّلك)
- (السلوقي) وقد لاحظ بازيار العزيز بالله الفاطمي الحسن ابن الحسين (كتاب البيزرة بتحتيق الاستاذ كرد على طبعة 1953 ص 140) إن كلاسلوق

__ السلوقي من الكلاب من احسن كلاب الصيد

- ابن الحسين (كتاب البيزرة بتحقيق الاستاذ كرد على طبعة 1953 ص 140) ان كلاب سلوق تنسب الى سلوق قرية باليمن والعرب تنسبها كما تنسب الخيل
- _ السُّم بالفتح كل مادة سامة (م. و.) (السُّم)
- السماط: الشيء المصطف (سماط العدول بغاس صغان من دكاكين العدول)
- السماق وسمي حسب القاموس التمتم والعبرب والعربب والعترب والعنزب وكلمة sumac الفرنسية مقتبسة منه (وقد اطلق في العامية على مخلوط يشبه المداد يستعمل حبرا في الكتانيب القرآنية)
- السمرا : مشتقة من السمر (ندى السمر وهو ما ينزل من ندى في اليل)
- -- سَمَّطَه علقه أو شده بالسموط وهي السي--ور (وتستعمل في العامية بمعنى قمط نظرا الاستعمال السيور في التقميط)
- سبع به شتبه (اللسان) وسبع بعيبه اذاعه (المخصص) وسبع حسه (اللسان) : سبع صوتــــه
- السَّمُوم: الريح الحارة (السمائم منزلة حارة في الصيف)

- السَّميد لباب الدقيق (م. و.) وهو معرب عن الفارسية (فقه اللغة) واستعمله الحريري في مقامساتسيه
- ويقال السبيد في المغرب والسميط (بالطاء) في مسسر
- السِن : عظم نابت في نم الحيوان والانســـان (السَّن)
- سنة من الثوم حبة من راسه وغصة منه منه (وتستعمل العامة ايضا الضرس بدل السن)
- سنانبات مسهل (سُنَا حُرام اي سنا الحرام)
- -- السِّنَّارة : الصنارة (لغة يمانية) وهي حديدة عقفاء يصاد بها السمك (المتن) (السَّنَّارة)
 - _ السنبلة: (السبُول_ة)
- السندل جورب الخف (لسان العرب عن ابسن خالویه (السندلة) ولعل كلمة sandale
- السُنتور طائر من الجوارح اعظم من الصقر واجمل منه (يطلق في الدارجة على العظرم الناتيء كالذي في نم هذا الطائر)
 - -- السهب الوادي والفلاة (الشاوية وزعير)
 - سهته تبعه من خلفه لا يفارقه (المخصص) وسهته بالعامية غالبه مغلبه
 - سُهُمه غلبه في المساهمة (سُهمه اي غلبه)
- سَنْهُوَك صرع وأهلك (سَنْهُوك انسد الشيء بالاسسراع نيسه)
 - السَّهُول الدواء السهل (السهلة)
- السَّوْءَة اسفل البطن او الفرج واطلقت ايضا على الدبر (السوة بفتح الميم في المغرب وكسرها في مصسسر)

- __ السُّوَّاق السّائق (السُّوَّاق)
- __ السواك العود (الشواك)
- سودن يجعلونه تفعلن من المرة السوداء (تقويم اللسان ص 434) (تسودن بالعامية داخلته اوهام سبوداء)
- ـــ السُوس : شجر في عروقه حلاوة وفي مروعه مرارة (عُرق السُوس) ويسمى ايضا عرقسوس
- السُوس والسوسة : العُث يقع في الحبـــوب والطمام والصوف والخشب السخ (م. و.) (السُسوس)
- سَوَّس الحب اذا وقع نيه السوس (م. و.) (سوّس)
- السُوسن زهر (مع) (م. و.) واصله غارسي والسُوسَان ريحان (السُوسان)
 - السوط ما يضرب به (في الدارجة المسوط) والمسوط آلة يخلط بها
 - سوقى : غير جيد الصنع (م. و.) (سواقي) سَوُّك أي ساك اسنانه بالسواك (سوَّك) تسوك تدلك بالسواك

- الشُّومَة : السوم بمعنى عرض السلعة مع بكر الثبن (المتن) (السوم والسُّومة)
- سوى: يسوى اي يساوى وقد ورد في مساند سيدنا على بن ابى طالب (مسند الامام احمد سبجدك ذهبا »
 - وقد ذكره ابن سيده ايضا نقلا عن ابي عبيدة
- السُويْقة السوق الصغير (م. و.) (السويقة)
- السياج: السور من شوك أو حائط (م. و.) (السياج)
- مَعْيبَه اى تركه يسبب والعبد اعتقه والسائبة الأمة تمتق أو الناقة التي كانتسبيب في الجاهلية (السِيبة الحرية المطلقة)
 - سَيِّج الكرم جعل له سياجا (سَيَّج)
- السُّيْر من الجلد ما يُقدُّ منه مستطيلا (السير) (م.و.)
 - السيغون: مجرى خاص للماء أصله siphon (المغرب ومصر)
 - السيهة العلامة (السيمة)

ش

- الشابل صوابه الاشبول كما حكى الجاحظ في كخمير (اللسان) Sabalo كتاب الحيوان وهو يقابل كلمتي الاسبانيـــــة و Sapidus اللاتينية
 - شَات : يوم شات ذو مطر وشناء (شات)
 - الشَّارب: شنعر الشنة العليا (نقه اللغة ص 154) (الشارب)
- شارب: رجل شارب وشراب مولع بالشراب
- الشارع الطريق العظيم عند الليث (منه اللغة ص 64) (الشارع)
- شَارف: شهم شارف قديم والشارف من النوق المسنة الهرمة (الشارف المسن)

- _ الشَّاري: الزُّبون أو الزَّبُون (الشَّاري)
- ــ الشاشاء زجر الحمار (اللسان) (تخساط ب العامة الحمار لحثه على الوقوف بقولها : (اش)
- الشاشية التلنسوة التي تلف عليها العماسة
 (المتن) (الشاشية)
- والشَّاش نسيج ابيض رقيق تتخذ منه العمائـم وعو معرب عن الهندية أو عن شاشا الارامية أي كُبة القطـن
- شَاط اشتعل وشَوَّط اللحم أنضجه (شوط) وشاط الشيء احترق ومنه الشياط اي الاحتراق وتقال خاصة في مثل القطن والصوف (الشياط)
- الثَّاطِر الذكي السباق المسرع وهو اشمسر معاني الكلمة عند المولدين (المتن) (الشَاطُر)
- شَاف أَشرف ونَظُر (م. و.)
 وشاف الشيء حلاه والعامة بالشام والمغرب
 تقول: شاغه بمعنى نظره « وكأنه جلى بصره
 حتى نظر وقيل هي دخيلة واراها قديمة » (متن
 اللغة)
 - ... الشَّاكِلة الخاصرة (م. و.) (الشاكلة)
- __ شَالت الناتة بذنبها رمعته مهي شُوَّل وشَائــل وشُائــل وشُوال (الشُوَّال الذنب)
- _ شَاهِية الطعام الشهوة (القاموس) (الشَّاهِية)
- الشَّايَط: كل ما يرمي من طعام بعد أن يصاب بالشياط أي يحترق فيسوء طعمه وتفسد رائحته (المغرب ومصر)
- الشَّب: ملح معدني اشبه بالزاج الذي هو ملح يستخدم في الصباغة (الشب)
- ـــ الشُّبَّاك : النافذة تنصب فيها اشياء متمارضــة (الشبايك)

- -- شَبع الرجل مده ليجلده (شبع)
- — شَبَر وشَبر قدر بالشَّبر (شَبَر)
 والشَّبر ما بين طرف الابهام وطرف الخنصـــر
 بالتفريج المعتاد (م.و.) (الشُبَر)
 - شبعانة وشبعى مؤنث شبعان (شَبْعَانة)
- الشَبكة شُركة الصياد (الشَّبكة) وتسمى أيضا
 بالشَّرْكة وتطلق كذلك على مجموعة ما يصاد من
 اسماك (الشَّبْكة ــ الشَّرْكة)
- الشناء: هو غصل المطر وتطلقه العامة بالمغرب والاندلس على المطر نفسه (لحن العوام للزبيدي ص 221) والشنوة غصل الشناء (اللسان)
 - ___ شَنتَى اقام في الشناء (شَنتَى)
- شبجرة هُشُور يسقط ورقها سريعا
 الهَيْشَر بالعامية ما يتناثر من ورق يابسس
 وحشائسش)
 - شجيع اي شجاع (المخصص)
 - شحاذ: مسول (شَحّات)
- شحيح نحيح : بخيل (المخصص ج 2 ص 11) (شحيح نحيح)
- شَخَرصات من حلقه أو أنفه (شخر غط في النوم) الشخير والنخير كلاهما من الانف (المخصص ج 2 ص 142)
- وقيل الشخير من الغم والنخير من المنخريـــن (فقه اللغة ص 315) (الشخير والنخير)
 - الشراء يهد ويقصر (الجوهر)
 - شد عضده (شد عضده)
- الشَّرابة عند المولدين ضمة من خيوط يعلـــق طرفها الواحد بالطربوش وغيره ويتدلى الآخــر وسنعمل بهذا المعنى في بعض انحاء المغرب اما

فى زعير غانها تعنى ثوبا يغطى الراس ويتدلسى

... والشرابة طرف من الوادي لا مخرج له (زعير)

الشَّرْبَات الهاء يذاب نيه السكر مع ماء السورد
 للمناسبات المفرحة (المغرب ومصر)

الشَّربَّة جانب الوادي
 الشُّربة الحساء (مو) (م. و.)

ومقابلها التركي جوربا وهي مستعملة ايضا

... شرجب كجعفر نوع من الكوى عند أهل زعير (شَرْجَم في معظم المغرب)

ويتول دوزي بأنه هو الذي أعطى شرجه في العامية وأنه معروف في العامية السورية (كتاب أبى الوليد مروان أبن جناح الذي ينقل عنه دوزي في المستدرك على المعاجم العربية) ولم أجد ذكرا لهذا اللفظ في هوامش متن اللغة حيث ينقل مؤلفه أحمد رضا عادة المشتقات العامية ولا في كتاب غرائب اللهجة اللبنانية

__ شرّح الشيء قطعه ونصَّله (شَرّح)

_ شرَّط الجلد بضَّعه (شَرّط)

ـــ بَمُسْرَشَىر : شِيواء شَيرشيُّ يتقاطر دسمه (شيرشير الماء تقاطـــر)

وهي مستعملة بمصر أيضا

ــ شَرِق بريقه غص (شرق بالقاف المعتسوف)
 الشَّرقة الغُصة من شَرِق اذا غَصَّ (م. و.)
 (الشَّرَة)

الشَّرِّقراق والشَّرْقرَق طائر هو الأخبل مرقط فى الجنحته سواد كريه المرائحة كثير الصوت (صبح الاعشى ج 2 ص 81) (الشرقراق) ويسمى

فى الشام شقرق وشقراق بينها تستعمل عامسة سواحل الحبشة وبعض انحاء السودان اللفظ العربي الأصيل كالمغرب (المتن)

شرم الانف قطع أرنبته والشيء شقه (شَرْم) فلان أشرم أي مشقوق الشفتين (فقه اللفسة ص 349)

شُرمُط مَزَّق (اشْرَمُط بمصر) وقد لاحظ الدكتور احمد عيسى في « المحكم في اصول الكلميات العامية » انه من اثرنبط السقياء اذا انتفي والاثرنباط اطمحرار السقاء اذا راب ورغا ففي ذلك معنى التبزق ويظهر لي ان اصل شرميط شرم فهو اشرم اذا انشق وتبزق وتشرم أي تبزق واصل تشرمط تشرمت (تاء التانيث) وقد تكون من الشرط بمعنى الشق فتكون الميم زائدة وشرويطة بالعامية قطعة ممزقة من التوب (شِرْطة بالشام) حيث تستعمل كلمة شرمط ايضا بمعنى مزق

__ الشَّريط: خوص منتول (الشريط)

_ شَرَى: اشترى (شُرَى)

والشُّرْيَة بالمغرب ما يشترى (شُرْوة بالشام)

__ شَدخ الراس كسره يقال ايضا شدهه (شدخ)

__ الشَّدق والشَدق زاوية الفم من باطن الخدين (الشُّدَق ويطلق ايضا على ما يسعه الفم من خبز)

__ شط البحر شاطئه الشط)

___ شَطَب نوقه مد عليه خطا لمحوه (شَطَّبه)

الشَّطْبَة من النخل السعنة الخضراء (الشَطَّابة هي الكنسة تصنع من سعف النخيل)

والشطبة أيضا جارية طويلة (منه اللغية _ تسم الطول ص 70 طبعة القاهرة)

- والشطبة بالعامية المراة الشديدة الطبع
- الشَّطْحَة (دخيلة آرامية حسب المتن) منها شَطَحات الصونية أي ما يصدر عنهم من كلمات حال المغيبوبة (الشَّطح الرقص)
- وقد ورد الشطح بمعنى الرقص فى البيان المغرب (ج 3 من 400 طبعة الرباط 1960)
 - شَكَّر الشيء تسمه نِصنين (شكّر)
 - شَطَّطُ بِالغِ في الشيطط (م. و.) (شَيطَّطُ)
 - شَطَنه ابعده عن نبته ووجهه (شَطْنه)
 - _ الشُّعَر (الشُّعَـر)
- شعر مِشْعَان اي منتفش (اللسان) (مشُعْنَن بالعامية)
- ... الشعرة انقلاب شعري من الهدب نحو المقلسة الم. و.) (المشعرة)
- س شعُرْتُ بكذا بغتخ العين اي علمت به والعامسة تضم العين وذلك لا يجوز (تقويم اللسان لابن الجوزي من 435) والمغرب يلتزم النصيح وذكر صاحب القاموس واللسان الوجهين وكذلك الزبيدي الذي اكد ان الأولى هي النصيحة
- الشَّعْرِيَة متائل من عجين البر تجنف وتطبح (مو)
 (م. و.) (الشُّعْرية)
- شَعْشَعَ الضوء انتشر وتفرق وهو مولد لم يسمع منهم وان صحَّ قياساً (المتن) (يستعمل بهذا المعنى عند العامة)
- الشَّعْوَانة الجُهَّة من الشعر وهي من الشَّعْو اي انتفاخ الشعر (شَعْوانة وشعسر مُشَعْن)
 ومشَعْنن)

- ــ الشَّعِير نبات كالقمح (الشَّعير)
- ــ شفاك : قال ابن الجوزي في تقويم اللسان : « تقول للمريض شفاك الله والعامة تزيد الفاً اى اشفاك »
- شغة شَنْفَاء من الشنف وهو انقلاب على الشغة العليا (المخصص)
- -- شفر الشيء استاصله ونقص منه (شفر المال بالعامية سَرَقه) (الشفّار السارق)
 - _ الشُّغْرة السكين العظمية (الشُّغْرة)
 - ــ الشق الصدع والخرق (الشقّ)
- ... الشقرّاق طائر صغير (راجع شرَقْرَاق) (م. و.)
- الشقّف الخُزَف أو مكسره الواحدة شقّنة (م.و.) (شقنة بالمغرب وشقانة بمصر)
- -- شُتْلُب اي سُتُلَب بمعنى صرع واصلها تلب ويقال شالب بمصر وشتُلَب بالمغرب والشام
- الشقيقة الم ينتشر في نصف الراس والوجه (م.و.) أو هو الوجع في شقّ الراس (نقه اللفة من 194) (الشقيقة)
- الشِّكَارَة كيس من قماش أو ورق مثين (م. و.) (الشَّكَّارة)
- الشِكال حبل تشدّ به قوائم الدابة نهو ربساط العقال للنرس ولعل الكلمة غارسية
- شكر: « تال المفضل ونقول شكرت لك ولا نقول شكرتك وقد جاء لكن الأول اجدود
 (نقويم اللسان ص 435) ومثله في شرح التاموس
- شُكَمه سدَّ فهه بالشكيهة اي الحديدة المعترضة في فم الفرس (شكم شكيهة) مستعملة بالمغرب وممسر

- الشَّكوة والشُكية وعاء من جلد للماء أو اللبسن
 (الشَّكُوة)
 - __ شُلَّحه عراه (شَلَّــح)
- الشُلْحُ: من التشليح وهو لصوصية تطلاع الطريق وان كان هذا اللفظ ليس بعربيلة صحيحة حسب الازهري وانما غلب في باديلة العراق وقد روى خبر موقوف على علي عليله السلام في شان (اللصوص المُسَلِّحِين) ولا ندري ما وجه تسمية بعض برابرة الاطلس بالشلوح اللهم الا اذا كان أهل الحواضر اعتبروهم قطاع طريق نسموهم بذلك
- وشلوح فى لغة الكنعانيين معناها الينابيع تقابلها كلمة اشوح فى اللغة المؤابية
- الشَّلْط السكين بلغة اهل الجوف (المتن) وتقول العامة غلان مُشلوط اي مأخوذ كأنما « سرقه الحديد » كما يتولون أي اخذ على حين غيرة بضربة سكين
 - _ شُمَخَ الامر اعتز وطال وارتفع (شُمَخ)
- ... شَمَّع الحرز وضع عليه الشمع وختم عليــــه
 (محدثة) (م. و.) (شَمَّع)
 - الشملة كساء واسع يشتمل به (الشُّملة)
- ــ الشَّنَاق الحبل أو السير يُشد به الشيء ويعلق (م. و.) (الشُنَاق)
- __ شَنتونة : متتبسة من الكلمة الفصحى نُتفة اي شيء قليل (نَتْفَة بالشام)
- __ شَنْنُر اخرج شفتيه غضبا ومنه الشنفرى يقال شنفارة في زعير والشاوية
- الشُنْقار طائر من ذوات المخلب وهو اعظم من الصقر (وتطلق العامة الشنقار على المخلب الحاد)

- ... شنط اللحم شواه ولم يبالغ في شيه (م. و.) (شنشط في العامية)
- ـــ الشَّنْطَة الوعاء من الجلد تحفظ هيه الملابــــس ويطلق على الحقيبة واصل الكلمة تركي على ما يلوح (جنته) وهَي مستعملة ايضا بمصر
- _ شُهُب كان لونه الهبة وهي بياض يتخللــــه سواد (شهب)
- الشُّبهد العسل ما دام لم يعصر من شمعه والشَّهْد بالنتح لغة تميم . وقد اخذت بها عامية المغرب.
 - __ شُهّره خضحه (شُهّر به)
- الشَّهْرية : المرتب وغيره يوقت بالشهر (مو) (الشَّهْرية)
- شبهق تردد البكاء في صدره (شُبهَق) والشَّهِيق مد النفس ثم الرمي به (نفقه اللغة ص 314) (الشهيق أي النحيب)
- __ شُهِل كان في عينيه شهلة وهي أن يشوب سواد المين زرقة
 - وشَهِل في زعير ابينش وشاب
 - . الشُّوار جهاز العروس (م. و.)
- والشُّوار ايضا مناع البيت المستحسن (الشوار) ويتول اهل الاندلس شورة العروس (لحسن العوام للزبيدي ص 141)
 - _ الشُوّاف الحديد البصر
- وتستعمل كلمة شوف فى المغرب والشام بينما تستعمل لفظة تشع فى المغرب ولبنان ويتولون فى مصر بص اي انظر
- شوى اللحم انضجه على النار (شوى) والشواء والمشوي اي ما شوى من اللحسم (الشوا) (م.و.) (الشوا والمشوي)

- الشَّوَّاية : آلة الشي (مو) (م. و.) (الشَّوَّاية) والشواية الشيء الصغير كالقطعة من الشاء نقلها الثعالبي عن خلف الاحمر (نقه اللغة ص63)؛
- شُوش : التشويش من كلام المولدين واصلح التهويش وذكر أبو منصور الجواليتي اجماع أهل اللغة على أن التشويش لا أصل له في العربيحة وخطاوا الليث ميه (تتويم اللسان)
- الشُوشَة ذؤابة على الراس وهي عامية بالمشرق والمغرب (م. و.)
- ومعناها بالسريانية كبَّة القطن وتطلق في المغرب على ازرار الحرير السوداء المتدلية من الطربوش وهي النواس
- شَوَّط الطاهي راس الغنم احرق صوغه لينظفه (شَوَّط)
- — شَوَّكت الشجرة صارت ذات شوك وشَـــوّك

 شارب الغلام خشن لمسه (شَوَّك)
- الشَّولة ما ترفعه العقرب من ذنبها (الشوَّال الننب)
- -- الشونيز هي الحبة السوداء وتسمى عند عامة الشام بحبة البُركة (المتن) (راجع السانوج) والشينيز مارسي الاصل وهو عندهم الشونيز او الشونوز والشهنيز (المتن) (الشانوز)
- ... الشُوهة من الأضداد ومعناه الحسن او التبع ومعناه ايضاً الإصابة بالعين (المنن)

- ﴿ والشوعة عند العامة ما يلفت النظر حسناً أو قبحاً فيؤدّي إلى الاصابة بالعين)
- الشَّوِية والشوى البقية من المال والشوى الهين من الامر (تقول بالشويّة اي بالمهل واللين) . ويستعمل العامة بالمغرب ومصر هذا اللفظ في العبارة التالية : اعطني شويّة اي شيئاً يسيراً قال ابن الجوزي في تقويم اللسان : وتقول في تصغير الشيء شَيّعيء والعامة تقول شوّيبالواو» (ص 435) وقد وافق ابن الجوزي ما عند الجوهري ونقل الزبيدي عن شيخه ابن الطيب الجوهري ان الكوفيين حكوا الواو ايضا قسال الشرقي ان الكوفيين حكوا الواو ايضا قسال « واستعملها المولدون في اشعارهم »
- الشِياط رائحة الاحتراق (الشياط بالمفرب ومسر)
 - __ الشُّيب بياض الشعر (الشُّيب)
 - __ الثَّنْيَة نبات يعرف بالانسنتين (الشيبة)
- الشّيت اسم لنسيج من القطن الموشى ولعلها هندية وقد عرفت فى القرن الحادي عشر المجري (المتن) (الشيت) وهي معروفة بمصر كذالك
 - __ الشُّين : ضد الجمال (الشُّين)
- الشين علامة النفي في بعض العاميات العربية مثل عامية المغرب ومصر فيقال : ما جاش اي لم يأت (اصلها لم يأت شيء) وما كُلْتُش اي لم اكل شيئا واخْدِتِش حاجة اي هل اخذت شيئا (واضيفت حاجة الريادة البيان)
- الشَّيح نبت سهّلي له رائحة طيبة مر الطعـــم (المّنيح)

- __ صاب: لغة في أصاب (المخصص) (صاب)
- __ الصارِي عمود يركز وسط السنينة يعلق عليه الشراع (الصَّارِي)
- __ الصَّاغَة : جمع صائغ وهو الدي بسبك الذهب والنضة) (الصاغة)
- الصَّاقُور والصَّوْمَر الفاس العظيمة لها راس واحد دقيق تكسر بسه الحجسارة (المتن) ويسميه عوام المغرب والاندلس شاقور (لحن المعوام للزبيدي ص 97)
 - ويقال بأن اصله من اللاتيني Securis
- __ الصَّاْكَة رائحة الخشبة اذا نديت وريح العرق المنتنة (والصَّاكة الدخان)
- ــ الصَّامِت من اللبن الخائر (وعند عامة المغرب هو نوع من العسل الخائر)
- الصابت بن المال: الذهب والغضة (المتن) (الصابت)
- الابل والمنم هما المال الناطق (نقه اللغة ص 101)
- _ مب : سكب وانصب انسكب وتصبب تحدر (مَبَّ وتَمَبَّبَ)
- __ الصَّبَّار التين الشوكي ويستخرج منه حرير صناعي يسمى في المغرب بالصابرة . وسميه العامة في الشرق الصُّبِير
- الصُّبة اكلة تعرف عند العامة في الغرب وبعض الطار الشرق بالشورباء ويقابلها بالفرنسية Soupe ويغلب على الظن أن اللفظة مشتقة من صب اذ الصُّبة هي ما يصب من طعام (الصُّبة)
 - _ صبحه اي قال له صباحا (اللسان)

- الصِبغ والصِبغة ما يصبغ به (الصبغة)
- -- الصبيب الشيء المصبوب من ماء أو دم أو غيرهما (يتال في العامية دَم صبيب)
 - ___ الصَّبِيحة : اول النهار ويقال الاصبوحة (الصَّبِحِية)
- __ مَحَ ذهب مرضه وصحَّح المريض ازال مرضه (مَح وصَحَّح)
- __ صَحرته الشمس آلمت دماغه (صحَّرتسه او سحَّرته)
 - __ صحّف الكلمة حرنها عن وضعها (صَحّف)
- الصَّحْن ساحة وسط الدار او المسجد والصَحن الضَا القصعة الصغيرة (الصُحن)
- ــ مَـخِدَ اليوم اشتد حره وصخدت الشَمـــس (شُخَد ومُحدَد)
- الصَّدَى ما يرده الجبل او غيره الى المصوت مثل صوته (الصدى)
 - __ الصِّداق مهر المراة (الصَّدَاق)
- الصَّدَا ما يعلو الحديد من حمرة او شقرة بسبب رطوبة الهواء (الصُدَا)
- للصُداع وجع في الراس (منه اللغة ص 193) وتختلف أسبابه وانواعه (مجق) (م.و.) (الصداع)
- __ مَدَّد الجرح قيَّح (مدد وقيّح) ومنه الصديد المتبع المختلط بالدم
- الصَدْر: اعلى مقدم كل شيء وما دون العنسق الى الجوف) والصدر الاعظم الوزير الاكبسر (الصدر)
 - __ المُدن : غلاف اللؤلؤ (المُدن)

- _ الصِّرُ والصَّر الربح الباردة أو شدة البرد (الصَّر)
 - -- صَرَّار اللَّيْل = الجُدْجُد (صرَّار االليل)
- ـــ الصراط: الطريق الواضح ويقال بأن له صلـة باللفظ اللاتيني Strata
- __ السُّرة: ما تصر أي توضع نيه الدراهم (السُّرة)
- صُرْصَرَ البازي صاحَ بصوت شديد (صَرْصَر)

 ام و) وصَرْصَع ايضاً صاح بصوت عال وهي

 من صَرْصَر استبدلت عينها حاء بالمغرب نتيسل

 صَرْصَح ويتال صَرْصَع بمصر
- ــ الصُّرصُور حشرة قافزة تصيح ليلاً (الصَّرصور)
- مُرَّع الباب: جعله ذا مصراعسين ، وتقول العامة شرَّع الباب اي متحها على مصراعيها ولعلها من جعلها شارعة اي تشرع الى الخارج
- الصَرْع: علة نفسانية تضطرب بسببها الأعصاب (الصرّع)
- -- صرّف الدراهم بدّلها والصرّاف بياع النقود بنقود غيرها (صرف وصراف)
 - صررم الحبل قطعه (صرم)
- الصَرْم الجِلد وهو معرب فارسى والصرم الخف المنعل أماً فى زعير فان الصرم والصارمة عبارة عن تطعيم وترخيم بسيور الجلد والصارمة عند اهل الشاوية معناها الشكارة وهي كيس كبير من جلد النتود
 - _ الصُّفر النحاس (بضم الصاد)
- الصَّعْتر والسَّعْتر نبات (السَّعْتر)
 الصَّعْتري العَبِق اللبق وهو عن النضر بـــن شميل (نقه اللغة ص 229) (راجع السعتري) والصَّعْتَرِيّ الشاطر عِراتية (اللسان) ويوصف به القط خاصّة في العامية المغربية

-- صُعْلُوك وورد كذلك لفظ زُعلوك بضم الـزاي بمعنى القصير المجتمع العضل ويطلق بالمغرب على شديد المراس وصعب الطبع (زعلوك بالمغرب ومصر)

- __ الصّفّار صانع النحاس الاصفــر (م. و.) (الصنّار)
 - الصَّفَاق الجلد الأسفل الذي يمسك البطن péritoine
 - __ السُّنَة : صفة الرجل حالته (السفة)
- ـــ الصِّنْر الشيء الخالي يتال إناء اصفـــار اي خال (الصفر)
 - __ الصُّنْر النحاس الأصغر (م. و.) (الصغر)
- والصغر بمعنى النحاس بضم الصاد والعامة (في غير المغرب) تكسره وانما الصغر الخالي من الآنية وغيره (تقويم اللسان ص 436) وحكي ابسن منظور والجوهري عن أبي عبيدة الكسر أيضا
 - -- المَّنْصَاف شجر الخِلَاف (م. و.) (الصنصاف)
 - مَنفق الريح الأشجار حركها (تُصَفق الريع) :
- الصَّنيكة : وَجْه كلَّ شيء ممدّد عريض ومنها الصغائح الواح الباب (الصْغيحة)
 - ــ الصقر: طائر صيّاد (الصقر)
- صقره بالعصى ضربه وصقره بالكلام غلبه (صقر)
- صقلبية: نسبة لصقلبي والصقالبة توم كانست بلادهم تتاخم الخزر وانتشروا في الاندلسس والمملكة العثمانية وتطلق الصقلبية في المغرب على غرفة منزوية في طابق علوي للخدم Slaves وكان الصقالبة يكونون هذا النوع من الرقيسق بالبلاد الاسلامية في العصور الوسطى

- __ الصك الحوالة وأصله فارسي ومنه الشيك chèque
- الصَّلْصَال الطين الحر خُلط بالرمل ماذا طبخ بالنار فهو الفخار أو هو الطين ما لم يجمل خزما (المَّن) (الصَّلْمَال)
 - صلصل الرعد والجرس صوّنا وصَلْصَل وصَلْصَل موت وأوعد وتهدد (صَلْصَل)
- الصَّلَعَة موضع الصلع من الراس واسكان اللام
 (كما في المغرب) لغة اباها الحذاق (المتن)
 - __ صلية : طلقة نارية (صلية ضربة بالعامية)
- ــ الصهام بسداد القارورة الصّبّامة في زعير قطعة ثوب لتصغية المساء والاصل في تسمية المصغاة بالصهام أن قارورات العطور في المغرب تسد بمصغاة من النسيج الابيض الرقيق
- مهر الهاء جرى فى مستوى نسكن والعامسة تطلق لفظ الصهار على ما ينبت فى الماء الآجن من اعواد تستعمل لصنع الحصائر وهي نوع من انسجة الخوص تفرش بها ارض البيوت
- __ مَنْهُ مَن في الامر والسير مضى وصبم (فسلان مُمنهُ مَن أَى مصبم العزم)
- __ مَنَّارة الصياد تطعة ملتوية من نحاس أو حديد تنشب في حلق الصيد (صنارة) وهي مستعملة بمصر أيضا
- __ الصُّنان : نَفَر الابط ونتنه (الصنان) وهــــي مستعملة في الشام
- __ الصندل: شجر هندي طبب الرائحة (الصندل) واصله غارسي ،
- __ الصَّنَوْبر شجر دائم الاخضرار رفيع الـــورق
 يكثر في غابات الاطلس الاوسط بالمفــرب
 (الصُنُوبر)

- صَهَدَه الحَر وصَخده وصحره وصَهَره أثَّر في لونه (نقه اللغة)
 - (ومنه الصّهد في العامية)
- صهريج حوض الماء (صريج بحذف الهاء تخفيفا) مستعملة كذلك في الشام
 - _ صهل النرس صوت (صُهُل)
- __ الصؤابة : بيضة القمل (العامة تستعمل الجمع وهو صئبان)
- الصَّوَاني واحدته صينية منسوبة الى الصسين قال مجمع مصر: اطلقها العرب على اداة مسن خشب او معدن يوضع عليها الطعام والشراب (المتن)
 - _ الصَّوِيب الصائب (م. و.) (الصَّوِيب)
- الصُويْرة الضيق الخلق والراي (المتن) (ولعن تسمية الصويرة بهذا الاسم راجع لضيقها)
 - _ مَيًّا : غسل
- صيأ راسه غسله قليلا غلم ينقه (م. و.)
- (صيا الدار نظفها بالفسل) (تقول العاسة مَنَق
- الصياغة حرفة الصائغ وهو يعالج الفضسة والذهب لصنع الحلي والاواني (الصياغة)
 - _ مُنَّح ماح وصوت (منَّح)
- __ صنائعي : نسبة الى الجمع وهو صنائع (على خلاف القاعدة الغالبة) وجمعه صنايعية بالمغرب ومصر
- الصيكا: ذكر الصفاقسي في كتابه « قانــون الاصفياء »: ان السيكاه اصله عربي بالصاد ثم نقل الى العجم فبدأوا الصاد بالسين وهو عندهم محل ثلاث نفمات ويسمى عندنا الصيكـــة استخرجه صيكة بن تميم العراقي ثم نقل الــي فارس ، (مجلة الاقلام العراقية ج 4 ــ 1964)

- _ الضباب (الضّباب) ويقال في العامة تضبّبت السماء اي ظهر ميها الضباب (ضَبْضُب في الشام) وابيض وصار ضَرباً (اللسان)
 - والضبّابة أو الضَّبّاب (في العين) غِشَــاوة (الضَّبَاب والضَّبابة)
 - (الرحمة في الطب والحكمة للسيوطي ص 47)
 - _ الضَّب حيوان زحّاف (الضبّ)
 - _ الضُّبع : ضرب من السباع (الضَّبَع)
 - الضُّكة : من يضحك عليه الناس (الضُحُكة)
 - _ خَسَّرة المراة المراة زوجها (الضَّرة)
 - __ الضرر (الضّرر) المَضْرُور من به وَجَع أو مرض (مستعملة أيضا في الشام) ويقال ضرير او مضرور (اللسان)
 - __ الضِرس السن (الضَّرْسَة) والضَّرَس ما يصيب الانسان في ضرسه من اكل شىء حامض (اللسان)
 - فَتَرسه : عضَّه بضرَّسه ... ضرَّسه الزمان (ضرّس) وضُرِست اسنانُه كُلَّت من تنـــاول الحامض (م.و.)

- ضريب : عسل ضريب اي مستضرب والضرب العسل الابيض الغليظ واستضرب العسل غلظ
 - الضريبة : الجِزْيَة (الضريبة)
 - الضرير: الذاهب البصر (الضرير)
 - ضَغَم الشيء عضَّه بملء نيه (ضغَم)
 - ضَفَر الحبل متله وكذلك الشمعر (ضفر)
 - _ الضنيرة خصلة ضنرت على حدة (الضنيرة)
 - __ ضِلع عُظْم مستطيل في الجسم (ضلع)
 - ___ ضَهُر هُزل (زعير)
 - _ فَنْهُضُم الأسدُ زار (فَنْهُضُم)
 - ـــ الضُّنء الأولاد لا واحد له
- الضَّنايا في زعير والشاوية معناها السلالية
 - ضَهُد تهر الام من نرط الرّضاع (زعير)
 - __ الضَّيعة الأرض المغلَّة
- ويسميها المامة في المغرب العزيب وفي مصسر العِزْبَة وفي الشام والعراق الضَّيْعَة
 - الضيَّة سوء الحال والنقر (الضِّيقة)

- الطابق الآجر الكبير (م. و.) (الطابقي)
 - __ الطابق نصف الشاة (الطابق)
- طابع: قال الزبيدي (ص 216): « ويتولون

للطين الذي يختم به طابع (بالكسر) والصواب طابع بالفتح وردّ عليه ابن هشمام (ص 46) أنه يقال للذي يطبع به طابع بالكسر والفتح فأمّا الرجل الذي يطبع مطابع بالكسر لا غير

- _ طابور : صنف من العساكر (التَّابور تركيـة) (مستعملة في الشرق أيضا)
- الطاح نصفحة من الغفار ينضج فيها الطعام (م.و.) وهو بفتح الجيم عن المفتار وبكسرها عسن التاموس ولسان العرب وبالوجهين عن المصباح وذكر الثعالبي انها مولدة وهي من خشب (فقه اللغة ص 386)
- وتساءل دوزي في مستدركه على المعاجم العربية هل لفظ طاجن من أصل يوناني لأن الاغريــــق يتولون طيجن وطاجن Tighanon وهو مستعمل أيضا في مصر والشام) ___ طَاحَ : سقط (م. و.) (طَاحُ)
 - __ الطاحُونة: الرحى (الطاحُونة)
- الطارة والطار آلة كالدف يضرب بها والكلمة محرفة عن اطار الاعجمية وعربيّها الدفّ وتد دخل في عامية مصر (يسميه عامة المغرب الطّر) النّال من النّال النّال من النّال النّال من النّال ال
- الطَّارِمَة بيت من خشب كالقبة (تعريب طارم بالفارسية) (م.و.)
- قال ابراهيم بن المهدي : « بعث الي الأمسين نسرت اليه فاذا هو جالس في طارم خشبها عود الخ (عجائب المخلوقات القزويني ج 2 ص 104 على هامش حياة الحيوان للدميري طبعـــة 1315 ه) (الطارمة : مستعملة في الشام أيضا)
- اللَّاس الإناء يشرب نيه وقد قرر مجمع مصر اطلاقه حتى على الإناء الذي تغسل نيه الاصابع بعد الطعام (المتن)
 - وهو من الطست الفارسي (الطاس اناء لفسل اليد)
- طَاش : اضطرب وانحرف (م. و.)

 او خف ونزق وطاش السهم حاد عن مرماه ولعل
 منها لفظ ماطيشة (الرباط) او مَطَيشة (فاس)
 وهي عبارة عن ارجوحة

 Escarpolette

- خنيفة يستعملها الصبيان ويعلقون حبالها على معاريض من خشب والظاهر انها في الأصل على وزن مفعلة كأسماء الآلة ثم حرفت تسميلا
 - الطَّاط الشديد الخصومة (المخصص)
 انقلب اللفظ في العامية الى السَّاط
 - __ الطاقة الكوة « دخيلة » (المتن) (الطاقة)
- الطاقية غطاء للراس من الصوف أو القطين ونحوهما (محدثة) (م.و.)
- وقد لاحظ مجمع اللغة العربية بالقاهرة في مجلته (محضر الجلسات لعام 1948 ص 300) ان لفظة طاقية عربية وان كانت القواميس لم تذكرها ويظهر انها مشتقة من تقية اي وقايسة الراس من الحر والقر.
- ويقال بأنها عامية مولدة ونصيحها الكمة (المتن) وهي القلنسوة المدورة تغطي الراس ((م.و.)
 - _ الطالع: الفال (الطالع)
 - _ الطابة الداهية (الطابة)
 - ــــ الطاووس طائر حسن الشكل (الطاووس)
- الطائر كل ذيجناح والطوير مصغر الطير (الطائر والطوير)
- الطَّبَّة القطعة المستطيلة من الثوب وتدل الطية (بضم الطاء) في زغير على القطعة التي توضع على الثوب
- طبخة : يَتال رجل طبخة اي احمق (اللسان) وتتول العامة غلان ناتص طبخة بنحو هــــذا المعنى
- _ كَابُطَب الماء وغيره حرّكه وطبطب على الولد ربته باليد (طبطب الخبز سواه باليد)
 - ... الطبق ما يؤكل عليه واصله مارسي (الطُبَق)
 - _ الطُّبْلِية خوان يوكل عليه (مع) (م. و.)

- طبع الثوب طبعا وطبع اتسخ نهو مطبيع
 طبالي)
- -- طبع الثوب طبعا وطبة اتسخ فهو مطبــــع (اللسان) (طبعه فهو مطبع) .
- طبن المراة انسدها اي واقعها (مساند عثمان في مسند الامام احمد بن حنبل) والطبانة نظر الرجل الى حليلته (ابن بري)
- طحاه أي ضربه حتى امتد من الضربة على الأرض (أبو عبيد) (طاح)
- -- الطُحار نوع من الزحير (الطّحِير) والطحـــر (ابن سيده) والطحير (الصحاح) هو النفس العالمي تقول جاء يطحر والعامية (في غير المغرب تقول يطحل) (تقويم اللسان)
- الطِحال غدة في يسار جوف الانسان (الطِحال)
- طُحَر اخرج نَفَسه بانين (طحر) الطحر والطحار لفظة يمانية (المخصص ج 2 ص (140) (الطُحِيسر)
- ُ مُحْطَح الشيء كسره وبدَّده اهلاكا (م. و.) (طحطح اتعب اهلاكا)
- للطَّحُون : الطَّحان (الطَّحُونِي) (م. و.) الطُّحَانة
 الطاحونة (الطَّحَانة) (م. و.)
- طخطخ الشيء ضم بعضه الى بعض وطخطخ الليل جعله يظلم (طخطخ خلط خلطا سيئا)
- الطِّراز الموضع الذي تنسج ميه الثياب (الدُّرَاز)
- ـــ الطربُوش غطاء خاص للسراس (م. و.) (الطَّربوش)
- والكلمة محرفة عن سربوش الفارسية وقسد أشار اليها ابن دحية في تفسير حديث « يلبسون الشعر » أي السرابيش (مستعلمة كذلك في مصر والشام)

- _ الطُرة: حاشية الكتاب (الطُرة)
- طُرِح تنعم تنعما واسعا (مُطَرَّح أي منعم)
- طرحت الانثى القت الجنين قبل كماله والطِّرح الجنين السقط
- وطرح وضع السقط (زعير). وتستعمل اللفظة في الشاوية خاصة لطرح الحيوانات
 - ــ الطَّرحة المرة (الطرحة)
- -- الطَّر: كل شيء احاط بالشيء نهو اطار لــه كاطار المنخل والدف (نقه اللغة ص 40) (بنه الطر أي الدف)
 - ـــ الطُّرزُ : النسق والرقم (الطُّرز)
- الطرش : الصَّمَ وطرشه ايضربه ضربة انتدته السبع نهو اَطْرش (طرشه ـ طرش) (المغرب والشام)
- ـــ الطُرطور: التانسوة الطويلة الدقيقة (الطرطور) يسمى في اللاتيني
 - — طُرَّف بنانَه خضب اطراف اصابعه (طُرَّف)
- طرفاية هي الطرفاء بالتركية وهي شجرة الاثل Tamaris (احياء التذكرة لابن البيطار) (طرفاية اتليم في صحراء المغرب لعله سمسي لوجود الطرفاء نيه)
- طُرَّق المال في العامية بذره وجعل طريقا لتبديده فالصيغة عربية ولكن المدلول يختلف
 - طرق القوم أتاهم ليلا (طرق القوم جاءهم)
- الطُرقة : الطريقة والعادة (الطرقة ومنها الصحاب الطرقة اي اهل الحرفة)
- الطريد الذي يولد مع أخيه وكل منهما طريده الآخر (م. و.) (تقول العامة هو طريده)
- رُون : كلمة يتولها الانسان اذا شاهد شيئا رديئا او تبيحا فتكون بمعنى السخرية (يرز بالفارسية

وُطنز بالتركية وقد عربت ولعل منها طنز اي سخر والطنز اي السخرية) .

__ الطُّشَاش من المطر الرشاش (م. و.) (الطشاش)

__ كَطُنَّح الإناء ملاه حتى غاض (طُنَّح وكنَّح)

__ طفس الرجل مات (طفس الرجل انمحى اثره)

__ الطُّقس : حال الجو من حر أو برد (الطُّقس)

__ طقطقت الدابة صوت حافرها (طقطق)

الطقطوقة: تطلق في المغرب والشام على الاغنية البلدية في حين تطلق الطقطوقة في مصر على الوعاء الصغير الذي تطرح نبه اعقاب ورماد السجائر....ر

__ الطنب حبل يشد به سرادق البيت (الطنـــب زعيــر)

-- الطنبور من آلات الطرب ذوات الاوتار وهـو مارسي معرب دنبه بره حسب ابن كمال (متن اللغة) وهو بضم الطاء والعامة تفتحها (تقويم اللسان ص 437)

(مستعملة في الشام أيضا)

وقد زعم برونو (مجلة هبسريس عسام 1949 العددان الثالث والرابع ص 70) انه مرنسي أو اسماني الاصل) Tambour

_ مَلْبَة : طلب ودعاء (مَلْبة)

ـــ الطَّلْس : الطيلسان ضرب من الاكسيـــة (الطَّلس نوع من النسيج الحريري الناعم وكان يصنع في المغرب ايام المولى زيدان السعدي

ــ طُلَّس الكتابة محاها أو اخفى معالمها (طُلَّس)
 طلمس الكتاب محاه (طلمس)

الطّلسم اي الحرز ويقال في المغرب والشـــام « نزلت عليه الطلاسم » اي اظلم مكره ملم يميز تحت تأثير السحر مثلا

- ـــ طُلْطَلَه حرَّكه (طلطل حركه الى أسنبل متعلى ي
 - _ طبَّر الشيء طواه ودننه (طبَّر)
- __ طهس الشيء غطاه ومحاه وطهس البصر ذهبه ضـوءه (طهس)
- الطَّنْجَرة قدر أو صحن من نحاس ونحوه (مع)
 (م. و.) وهو معرب تنجرة (أبن كمال) ويكتى
 به عن اللئيم والجبان قال في التاج : مكفا
 استعمله العرب في زماننا وكلتهم يعنون بسه
 الحضري الملازم أكله في قدور النحاس ونحوما
 (الطَّنْجُرة والطَّنْجيسر)

قال ابن الجوزي (تتويم اللسان ص 437) .. « والطنجير بكسر الطاء والعامة تفتحها »

_ طنز سخر واستهزا (م. و.) (كنز) ومنسه الطَّنَّــاز

- __ طَنْطَن صَوِّت (طنطن يقال طنطنت القدر صوسته من شدة الغليان)
- منني واَطنَى لزق طحاله أو رئته بالأضلاع مهدو طن وطنى (رجل مَطْنِي بلغ الاشد من الاعياد وللملل)
 - __ طهر ملان ولده اتام سنة ختاته (اللسان)
- __ الطُّوب الآجُر اي اللبن المحروق تيل اتها لفــة مصرية تديمة (م.و.)

ولاحظ صاحب « متن اللغة » انها مصرية أو شامية الا أن ابن دريد يظنها رومية (الطوب) والطوبة الآجرة ذكرها الشانعي (اللسان) وقال أبو بكر لغة شامية ويظن الخفلجي أنها رومية ، وقد بنى زيادة الله سور مدينة رقسادة بالطوب والطوابي (جمع طابية) عام 294 هـ (البيان المغرب لابن عذاري ج 1 ص 193 طبعة بيروت 1950)

___ الطُّوط الرجل القليل المروءة المتطاول علــــى اصحابه (المتن)

(تستعمله العامة في قريب من هذا المعنى)

وذكر التلتشندي (صبح الاعشـــي ج 2 ص 459) أن التطن يسمى بالطوط أذا عمل ليشـة أي ما يلاق في الدواة بالنتس وهو المداد

__ طوق القميص هو الذي فيه الازرار وبسمي البنيقة والجربان (اللسان) (الطوق)

_ الطول الحبل تشد به الدابة ويمسك صاحب

__ الطَوَمَان السيل المغرق (الطُّومَان)

بطرفه ويرسل الدابة فى المرعى (نقه اللغـــة ص 381) (الطوال فى عامية المغرب) والطُّوَالة بالشام

__ الطِّية هيئة الطي (الطية)

_ طَيَّح الشيء ضَيَّعه (طَيّح)

الطير: كل ما يطير (الطير) ورجل مطيار (مطيور في الشام) اي خنيف طائش

ــ الطيرة لغة في الطيرة (اللسان)

___ الطين (الطين)

ظ

الطَّربَان حيوان اصغر من السنور نتن (الطُّربان) (م. و.)

_ الظّرف: اللطف (الظّرَافة)

رُّه و الطُّفُر والظَّفُر قيل هو المصح اللغات

والمعروف عند العامة هو الظفر بفتح الفــاء (المتن) (الظُّفَر)

الظهير « هو المعين ويسمى مرسوم الخليفة. او السلطان ظهيرا لما يقع به من المعاونة امن كتب له والصكوك جمع صك وهو الكتاب .. واقتصروا على استعمال لفظ الظهير » (صبح الاعشى ج 9 ص 299)

وكانت كلمة الظهير هي الغالبة في مملكة غرناطة للتعبير عن المراسيم والتوانين السلطانية ولعل اللفظ دخل من الاندلس الى المغرب (الظّهير)

ع

العاتق الجارية الشابة أو البكر التي لم تتزوج أو التي لم يقع عليها أسم الزوج (المتن) (فيقال للمرأة عاتق ما دامت في بيت والديها (فقه اللغة ص 54) (العاتق)

__ العَاج انياب الفيل (العَاج)

__ العارية ما تملك منفعته بدون عوض (العِيرية)

__ العَاسُّ والعساس حارس اليل (العَسَّاس)

عَافَ يعاف ويعيف عَيْفاً الشيء كرهه وتقدره وغُلب على كراهية الطعام (عَافَ يعيف عيفة عايف) وفي الحديث « اجدني اعامه » (كتساب الاطعمة في البخاري)

.. عَافَره صارعه وعالجه ليصل منه الى ما يريد

- به (مو) (عائره) (مستعمل بمصر كذلك) (تعانر معه)
- __ عَامَ الأَوَّل: لقيته عامَ الأوَّل منعه ابن السكيت وشباع عند العامة عملول بالشام والمغرب
 - _ العانة منبت الشعر في اسغل البطن (العانة)
- عائش: رجل عائش اي ذو عيش حسسن والمتعيش الذي له بلغة من العيش (المخصص الحياة ج 2 ص 64)
- عائشة: عيشة (عيشة): نقل ابن هشام عن الخليل في الرد على الزبيدي في لحن العاسة (ص 38): « كما يتولون لعائشة عيشتة والذين يتولون لعائشة عيشة هم العرب »
- __ عَايَنْ : انظر من المعاينة وكثيرا ما تستعمله العامة تبل الانعال نتتول عايني نُجِي اي عاين وانظر اي انتظر مجيئي
- __ عبد اللاوي: نسبة الى عبد الله ومنه البطيخ العبد لاوي بمصر (عَبْد اللَّاوِي)
- __ عبر الدرهم نظر كم وزنها وما هي نهي عَبْرَى (عَبْرَ _ العَبْرى)
 - _ عَبُّس وجهه تَطَّبَه (عَبُّس)
- العباسية: نسبة الى الدولة العباسية ويقصد به الكرم (وتطلقه عامة المغرب على كل ما يمنح ويهـدى
- __ عَبِقَ الطيب انتشرت رائحته (عُبَق) يتال في المغرب والشام : عَبَق الدخان البيت أي ملاه .
- عبو الريح كناية عن الخلاء والغراغ ولعل هذه النسبة الى عبو الذي كان أمين الجبايات بانفا (الدار البيضاء) والذي أشار اليه لسان الدين ابن الخطيب في قصيدة عند تجواله بالمغرب عقب خلعه مع مخدومه محمد بن يوسف بن الاحمر

- عام 760 ه منها: قد مررنا بدار عبو الوالـــى
- وهي ثكلى تشكو صروف اللياليي كان بالامس واليا مستطيلا
- وهو اليوم ما لسه مسن والسسى
- . الْعَتَبَة اسكنَّة الباب التي توطأ أو العاليا منها ولكن مجمع مصر خصصها بالجزء الاسغل وهو موطىء القدم (المتن) وهو معناها بالعامية المغربية .
- المَعْتَرَس من السدواب الضخسم او الديك (المترسان) او الاسد (المعترس) (المتن) (المَعْتُروس بالعامية هو التيس)
- للعتكة عمود قصير من الحديد له رأس يقلع به الشجر والحجر أو يهدم الحائط (م. و.) (العَثلَة)
- __ العَجَاج الغِبار اذا ثورته الريسع (المتن) (العُجَاج)
- __ العُجَر والبُجَر أي العيوب والاحزان (العُجُـر والبُجر)
- العِجل ولد البقرة حين تضعه امه الى شهـــر
 والانثى عجلة (المتن) (العَجِل ــ العَجْلة)
- العَجُوز بلغت معانيها الثمانين اهمها الشيخ
 والشيخة والعجوزة لفة رديئة (المتن)
 (العثوز ــ العثوزة)
 - ___ العجيف المهزول: العاجف (زعير)
- العجين الدقيق المعجون بالماء (اللحجين) العجينة المحينة ، والمجينة : المخنث (للرجل والمراة) (م. و.)
- والعجينة : المحنث (للرجل والمراه) (م. و.) (تستعمل عند العامة وصفا للرجل المنحل الذي لا راي له وكذلك للمراة)
 - __ عدا عليه وثب (عدا عليه)
 - __ عِدَّة المراة ايام حزنها على الزوج (عَدة)

- __ العدس : حَب (العدس)
- عدس الرجل عدساً قوي على الشر (المنسن)
 ر يطلق العامة العداسي على الرجل الجسريء الخبيث)
- -- العديم الفقير الذي لا مال له (اللسان) (العديم) الغرب والشام)
- العِذار ما سال من اللجام على خد الفرس
 العذار) (زعير)
 - العَذِرة الغَائط (العَذِرة)
 - العرّاف المنجم (العَراف)
- عراتي : معناه في امثال غاس رغيع القدر لان الاسر العراقية كانت موقرة حتى صار الغاسيون يخاطبون تهكما المتعاطي ما ليس له بقولهم : « رجعت على عراقيا » (الدر النفيس للوليد العراتي مخطوط ص 47)
- العَرْبَان الفصيع اللسان (المتن)
 والعربان العرب تطلقها العامة ايضا على الإعراب

اى سكان البدو من العرب

- العربة: المركبة يجرها حصان فى الغالب وتعرف فى المغرب بالعربية وتطلق خاصة على المركبة الملكية ويقال بأن أصل اللفظة يوناني: Arma
 متحول الميم الى ماء فى التركية وهي لغة عربقة
 - بتحول الميم الى باء فى التركية وهي لغة عريقة فى العربية حيث تسمى مكة بكة وعربي هذا اللفظ هو عجلة والعربية مستعملة بالمغرب ومصر.
 - عربد ساء خلقه (عربد سكر حتى غاب عقله وساء خلقه)
 - _ عَرْبَن : أعطى العربون (عَرَبَن) .
 - -- العربون: العامة تقول الأربون (تقويم اللسان ص 420) ويستعمل عامة المغرب اللفظ الفصيح

- غرّش الكرمُ ارتفعت دواليه على الخشسب وعرش البيت رفع سقفه وعرش الكرم رفيع دواليه وعرش الطائر ارتفع ويقال في زعير عرّش اذا اقام الخيمة او ارتفع ويستعمل اللفظ حتى في الحواضر بمعنى ارتفع : عرّش فسلان اي انتصب وارتفع راسه
 - ومنه العريش ويكاد يكون شائعا في المغرب
 - __ العرش سرير الملك (العرش)
- العَرْصَة البقعة ليس فيها بناء (فقه اللغسسة ص 34)
 - (العرصة الحديقة الكبرى)
- لعِرض : ما يصونه الانسان من حسب وشرف
 (العرض)
- عرعار الصبيان اختلاط اصواتهم (اللسان) التعرعير الغواث والصياح)
- العروف في لبنان المرو المعروف في لبنان بالارز أو الصنوبر البري (المتن) (العرعر)
 - العِرق وريد يجري نميه الدم (العرق)
- عرق النسا: عرق من الورك الى الكعب والأصح النسا لا عرق النسا وقد غلط نيه ثعلب فأضافه ابن سيده وابن السكيت (معجم البلدان)
- عُرْقَان : عرق الرجل عرقا نهو عرقان (المصباح) (عُرْقَان) (مستعملة في المغرب ومصر)
 - عرَقَبُ الدابة قطع عرقوبها
- والعرقوب العصب الغليظ الموتر نموق عقب ب الانسان أو خلف الكعبين (المتن) (العرقوب) ومعناه أيضا طريق في الجبل
- العرقوب (بالقاف المعقومة) عصب كذاك او طريق ضيقة في متون الجبال (زعير)

- __ العرقسوس : عرق نباتي حلو يمنص (المغرب ومصـــر)
 - __ عُرقه صيره يعرق (عرق)
 - __ عَرَك الشيء دَلكه (عرك)
 - __ عَرَّم الشيء جعله عرمة أي كدُّسه (عرَّم)
- __ العُرْمة الكُومة من القمح المَدُوس (العُسرّام) والعرمة ايضا الكدس (اللسان)
 - عرمرم : جیش عَرمرم کثیف
 جیش رَمْرُوم (زعیر)
 - _ العروة المتبضة . العروة (البادية)
- لاعروسة دمية تلعب بها البنات (مو)
 (المعروسة)
- العُرِيس الزوج ما دام في اعراسه (مو) (العُريس)
- العَريش ما عُرِّش للكرم من عيدان تجعل كهيئة السقف يستظل بها (المتن) (العريش)
- العريض اذا اجذع الجدي (الذكر من اولاد المعز) والعناق يسمى عريضا (اللسان) (العرض بالعامية) (اللسان) وقال قطرب ، بنو تميم يجلع—ون العريض الجذع من ولد الشاة الى أن يثني (الاضداد لابن الانباري ج 2 ص 319 ط الكويت (1960)
 - _ العَريف القيم والنقيب (العُريف)
- للعزب من لا أهل له من الرجال والنساء والمرأة
 عُزُبة (العزب والعزبة)
- قال ابن هشام خلافا للزبيدي الصواب اسراة عزب (ص 52)
 - __ عُزَّره لامه وضيق عليه (عزَّره)

- __ عزله جعله معزولا كأنه اختاره (عزل اختار بالعامية)
- __ المِزْوة الانساب (رجل له عَزْوة اي عصبية من نسب واهل ينانحون عنه)
- والعِزْوة اسم لدعوى المستغيث وهو أن يتول يا غلان والعزوة عصبة من الناس (اللسان)
 - _ عَسَا النبات غلظ وصلب (عصًا)
 - ___ العَسَّاس من يعس أي يحرس باليل (م. و.) (العَسَّاس)
- العسكر: تراتيب الجند من الجريدة ثم السرية (ما بين 50 و 400 جندي) الى الخميسس (4000 ــ 4000 جندي) (فقه اللغسة ص 329)
 - __ العسل لعاب النحل (العسبل)
 - _ عسل الطعام بالعسل (مسل)
- __ عسلوج ما لان من قضبان الشجر وعسلـــج الشجر اخرج عساليجه (عسلوج)
 - ... العسكي ما كان بلون العسل (العسلي)
- __ عَثَّى مَلانا اطعهه العشاء متعشَّى (عَثَّــــى وتعشى)
- العَشّاب النباتي (العشّاب)
 والعشابون : علماء النبات واطلق عليهم كذلك
 الشَّجارون والنباتيون والحشائشيون (العَشَّابين)
 - للعَشَّار آخذ العُشر (العشار)
 وعَشَّر الهال اخذ عُشره (عشّر)
- _ العُشْب الكلا الرطب والعُشْب اي الكلا الرطـــب (العُشْبة) (العُشْبة)

- العشرة المخالطة والصحبة (العشرة)وعشر الله خطاه كتب له لكل خطوة عشر حسنات (م. و.)
- عُشَّش الطائر اتخذ عشا والعُش موضع الطائر (عشش)
- وتمال ابن الجوزي فى « تقويم اللسان » : « عش الطائر اذا كان من عيدان وغيره وكر ووكيـــر والعامة لا تفرق »
- عَشَنَّق منرط الطول (غقه اللغة ص 70) ولعن العامة التبست منه كلمة مُشَنَّق لنفس المعنى نظرا لامكان تعاقب الحرفين في العربية مثل تَمَتَّه وتَعَتَّه اذا بالغ في الشيء
 - العَشِير الصديـق (العشيـر) والعَشِيرة التبيلة (العشيرة)
 - العَشِية والعشي آخر النهار (العشية)
- صصى : تتول هذه عصاي والعامة تقول عصاتي وقال الفراء هو اول لحن سمع بالعراق (تتويم اللسان لابن الجوزي)
- العِصَاب والعِصَابة ما عُصب بــه العمامـــة
 العَصَّابة) وعَصَب رأسه شدّه (عَصَّب)
- _ العَصَب اطناب منتشرة في الجسم تكون بِها الحركة والحس (العُصَب)
- عُصَر وعصَّر العنب والثوب استخرج حاءه
 (عَصَّر)
- العصفر صبغ اصغر اللون وعصفر الشوب صبغه بالعصفر (عَصْفَر)
- -- عصم الرجل زوجه رعاها وحفظها (عصم في زعيـر)
- __ العصيدة : دقيق يلث بالسمن ويطبخ (العصيدة)
- لعضلة كل عصبة معها لحم مجتمع (العضلة)

- العطار بائع الاناويه (العطار والعَطْرِيـة اي الأناويه والعطــور)
- عَفَجَه عَفَجاً بالعصى ضربه بها فى ظهره وراسه او هو الضرب باليد (عَنْفَجَ عوَّج وخلط وانسد) ومنه تَعفَّج البعير فى مشيه تَعوَّج (المتن) والعَفجُ ما ينتقل اليه الطعام بعد المعدة كالمصارين الخ (المتسن)
- عَفَسَه طرحه على الارض وضغطه ضغط الله صغط الله شديدا (م. و.) (عُفَسْ عليه)
- العنص شجرة البلوط (م. و.) (ثمرها هـــو العنصة (العنصة وتقلب الى العصفة)
 - __ عنن اللحم انسد ريحه (عنن)
 - __ العُقاب : طائر (العقاب)
 - العِقال حبل يشد به البعير (العقال)
- -- العُتبة ما يعتب بعد الطعام من حلاوة (العُتبية بالقاف المعتوفة ما يوكل من الطعام البسيط في العشي) (البادية وخاصة زعير)
 - المُعتبة الرقى الصعب من الجبال (المُعتبة)
 - العِقد القلادة (المُقد)
 - عُقر الدار وسطها (مناع الدار)
 - عقر المراة عمقها (اللسان <u>)</u>
 - __ المُقترب دويبة السعة سامة (العقرب)
 - عَقُره جرحه (عقــره)
- عقصت المراة شعرها شدته في تفاها (والمعيقصة عند عامة المغرب الشرقي خرقة نشد بها ذوائب الشعر وهو المعقص)
 - عُقْعَق الطائر بصوته صُوَّت والمعتمق طائر كالغُراب يصوت (زعير)

- العقلة مصارعة وهي أن تلوي رجلك على رجل مصارعك (المتن) (عكلة في المغرب الشرقي) راجع عكل)
- __ العقِيق خرز احمر نتخذ منه النصوص واحدته عقيقة (العقيق)
- المُتيتة الشاة تذبح عن المولود يوم أسبوعه عند حلق شعره لان المقيقة في الاصل هي شعر كل مولود (المقيقة)
 - _ المُكَّازَة عصا ذات زج يتوكا عليها (المُكَّاز)
- _ عِكَاس البعير جبل يشد به فى خَطْمِه راس انفه الى رسغ يده ليذل . والمُكاس فى زعير حبـل يشد به قرن البقر او الثور لتذليله ومنه عكـس البعير نهو معكوس
- وتقول العامة في المغرب تعكّس الرجل فهو عكسي او استعصى كالبعير الذي يحتاج الى عكاس لتذليله
- العُكَة زُوَيق للسمن اصغر من القربة
 والعُكَّة في زعير قربة صغيرة من جلد الشاة
 للعسل
 - _ عِكْرِم اليل سواده . وعكرم في اليل (زعير)
- __ عَكِش الشعر التوى وتلبَّد وعكِش النبت كثـر والتفَّ
- عَكَرش : التوى على نفسه (زعير) ولعل اسم عكراش الواقع في طريق زعير مستمد من هذا المعنى لالتواء وادي الرمان او أبي رقراق فيسه
 - ـــ عَكُل عليه الامر: التبس واشكل (عُكُل)
- _ عَكَل البِعير شد رسغه الى عضده بالعِكال وهو العِتال (عكل _ العِكال)
- __ عكم الثياب (الثياب معكمة مجموعة بعضها نوق بعض)

- على عين أو على عينين
- نعله عبد عين وعبد عينين وعبدا على عين : اي تعبده بجد ويتين (اترب البوارد) (عبله بلعاني)
- وعلى عيني معناها أيضا برغبة مني ويكسون جوابا للطالب بالايجاب وهو مستعمل بالمغسرب والشام
 - ___ العِلَاقة ما يعلق به السيف ونحوه (م. و.) (العَلَّاقة)
- والمِلْعَقة ما يلعق به الطعام من ادوات وقد قلبت في المغرب والشام الى مُعَلَّقة
- __ العلج كل ذي لحية والجمع أعلاج وعلوج وعلج العجم منه (المخصص)
 - ___ المَلَف ما تطعمه الدواب (العلف) ومنه علف الدابة اطعمها العلف
 - __ الْعَلْقة دويبة سوداء تمتص الدم (العلّقة)
- العلك ضرب من صمغ الشجر يمضغ غلا يذوب
 (العلك)
 - وعَلَّك العجين دلكه بشدة
- __ المُلَّيِّق أو المُلَّيِّتي نبت يتعلق بالشجر (م. و.) (العليتي)
- ___ العَبْبَر: العنبر (على الابدال) واصله فارسي (العببر والعنبر)
- __ العَبَش سيلان العين وهو الرَّبَص بها دام في العين فاذا جف فهو الغَبض (العُبَشْ)
- __ عمق البئر قعدة وقعدة اي قدر ما يأخذ القعود من الارض
 - _ العبلة الفعلة المنكرة (العملة)

- العَمِية الدعوة العمياء وهي الامر الأعمى للعصبية لا تستبين وجهه أو الفتنة والغواية والضلالة (المتسن) (العَمِيسة)
- وامراة عمية اي عمياء حكاها سيبويه ونسلان في عمية اي ضلالة (المخصص ج 1 ص 103)
- عَنَى عناية قصد ومنه عُنُوة اي قصدا (البادية)
- العِنَاج وجع الصلب (يقال عنج الرجل تطاول وتصلب كمن يشعر بوجنع)
- عَناق : انثى من اولاد المعز وعَنَــاق الارض حيوان من مصيلة السنور جارح له خصلة من الشعر الاسود (يتول اهل زعير ان خصلـة شعر العناق حــــراء)
 - -- العِنب ثهر الكرم (العنب)
- عَنَج فلان اشتكى عناجه اي وجع صلبه ومفاصله (وتتول العامة لا انعل ذلك ولو عنّج فلان اي ولو غضب واستشاط كمن يصاب بالعناج)
 - ــ العَنْز والعَنْزَة الانشى من المَعز (المَعْزة)
 - العنصرة عيد مسيحي وموسوي
 (مستعمل في المغرب والشام)
 - _ العنصل البصل البري (العنصل)
- مال ابن الجوزي في تقويم اللسان : « والعنصل باللام والعامة تقول العنصر » (وهو في غير المغرب)
 - ــ الْعَنْفَتَة : الشَّغَة السَّغَلَى (الْخُصِيص)
- -- العنقود من العنب ما تراكم من حبه (العنقود)

- العنكبوت دويبة تنسج من لعابها خيوطا تصيد
 بها طعامها (العنكبوت)
 - _ عَنْوَةً اي تسراً وتهراً (عنوة اي متصودة)
 - __ العوّاد الضارب على العود (العوّاد)
 - ــ العُوَار والعوار العيب (الموار)
 - وهو أيضا خرق أو شق في الثوب (اللسان)
- العُواق صوت يخرج من بطن الدابة اذا مشت (العَوَّاقة صوت يخرج من غم الطفل اذا اختنق من السعال)
- ومنها أيضا التعويقة (بالقاف المعقدوف) في البادية وتطلق اليوم حتى على الصوت الخارج من بطن القاطرات ونحوها في البادية والحاضرة
 - عوام ماهر في السباحة (اللسان)
- للعُود آلة من المعازف ذات الاوتار (العُسود)
 العُود : الخشب وطيب يتبخر به (العود)
- العودة انثى الفرس والعود اسم فرس لبعض العرب (عن الازهري حسب اللسان)
- عَوَّر عينيه : جعل كل واحدة منها عــــوراء (المخصص) (عور عينيه)
 - ... العوين الاعوان وهو اسم الجمع (الفراء)

نم النرس وهي غير اللجام

العي حصر في الكلام ويعبر عنه في العامية بعدة الفاظ منها: بجم سكت من عي وهو البجم في عامية الشام والبلم في المغرب ولعل المبلم مشتق من المبكم وهو الذي ارتج عليه (تبكم عليه الكلام) مالفعل تبلم بالمغرب وتبلكم بالشام وفي الفصحى بلطم وبلسم بهذا المعنى ويحتمل أن يكونا من مصادر اللفظ المغربسي العامسي والظاهر أن أصل الاشتقاق هو بلم أذا وضع على الغم البلام (مولدة) وهو حديدة تجعل على

ويقال في الغصصي ابلم الرجل اذا سكت وابلمت شنته اذا ورمت نهو ابلم والبلمة ورم الشنعة — العَياء العجز (العيا)

العِياط الصياح (مو) (العياط)

- العِيَال الجمع عيايل وعياييل الذين يتكفل بهم الرجل ويعولهم (العيال - العَوَاوَل) ويطلق في شمال المغرب على الاطفال وكذلك في الشام في حين يستعمل في باتي المغرب وفي العمراق بمعنى الزوجة

ويقال حسب ابن الجوزي (تقويم اللسلان) « كثر عيال ملان والعامة (في غير المغرب) تقول كثرت عيلته)

العَيَّان الكال العاجز أو المريض ومدلوله الأصيل في النصحى من الاعياء في الامر والمشي لا في المرض (القاموس)

ويستعمل في المغرب ومصر بمعنى مريض

- عير: قال ابن الجوزي (تقويم اللسلان) : « تقول عيرت نلانا كذا ولا تقل بكذا وقد روى في حديث لابي ذر عيرت رجلا بأمه وهو غلط من بعض النقلة »
- العيش الطعام والحياة وهي يمانية وتغيد الزرع وهي حجازية والخبز وهي مضرية (العيش عند عامة المغرب الطعام ومفهوم الطعام في البادية الكسكس)
- ... عَيَّطَ صاح ونادى . والعَيْطة فى المغرب نوع من السماع يضرب نبه على الدنوف (عَيَّط)
 - __ العَيِّنَة من عاف الطعام اذا كرهه (العيفة)
- العَيِّنَة جزء من المادة يؤخذ منها نمونجيًا لسائرها (مج) (العَيْنَة)
 - ... المُهدة الضمان والرَّجعة (العهدة)

غ

- ... الغَابَة الأجمة (الغابة)
 - الفار والمغارة الكهف المغارة (زعير)
- النَّارِب: غارب الفرس كاهله أو ما بين الظهر والسنام
 - المغارب (زعير)
- غَاطَ الحنرة غَوطاً حنرها والغوط كذلك المطمئن
 الواسع من الارض ومنها غوطة دمشق (الغوط حنرة وخليج) (زعير)
- غالت المراة واغيلت ولدها ارضعته وهي حامل
 نهي غائلة (غُيلت ــ الغيال)

والغيل اللبن الذي ترضعه المراة وهي حاسل (الغيال)

الغالي والتالي (اي الاخير) (اللسان)

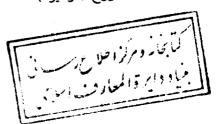
- غالية : تتول هذه سلعة غالية (كما تتول عامة المغرب) والعامة تتول غالة (تتويم اللسان لابن الجوزي)
 - __ الغالية اخلاط من الطيب (الغالية)
- الغَامِق من الالوان المائل الى السواد (سبج) (م. و.) (الغامق)

ومقابله غاتح اذا خف لونه (مستعمل أيضـــا بمصر)

- غَاول اسرع في السير
 غَاول اسرع وهي لا تستعمل الا كفعل امر (زعير)
 - الغائط العذرة (الغائط)
- الغبار نوع دقیق من الخط تکتب به رسائــــل
 الحمام (م. و.) (الغباري بالمغرب)
- النَبَب: اللحم المتدلى تحت الحنك من الديك والبقر (تطلق النُبَة على اللحم المتدلى عندد الانسان) ويقال له ايضا الغبغب (اللسان)
 - الغُبرة لون الغبار (الغُبرة)
- الغبن والغبينة الخديعة في البيع والشراء
 والغبينة من الغبن في الراي او البيع وهو الجهل
 (المخصص) (الغبينة)
- غننا سؤال المطر واغننا سؤال الاعانة (اللسان) (تتول عامة المغرب غننا لكليهما)
- النُدَّة كل لحم يجدث عن داء بين الجلد واللحم يتحرك بالتحريك (المتن)
- والنُّدة طاعون الإبل أو الطاعون (مادة حجا من اللسان) يتجلى فى قطعة لحم صلبة وتطلسف الغدة فى الدارجة على الالم النفسي الذي يحز فى الجسم ويؤدى الى تورم بعض الغدد
- ورجل مغداد (كما فى اللسان) كثير الغضب من اغد
- غدة قطعة من الماء يتركها السيل (غدير وغدرة)
 (زعير)
- غذمر الشيء مزقه وخلط بعضه ببعض (دغمر)
- الغَرا ما يلصق به الورق والجلد والخشب الغرا)
 غَرا الجلد الصقه بالغَرا والغَراء (الغرا)
- ــ للغُرابطائر اسود في الغالبيتشاعم منه (الغُراب)
- لغرارة الجوالق وهو العدل من صوف أو شعر.
 الغرارة مكيال للزرع (زعير)

- للغرامة والغرم ما يلزم اداؤه من المال (الغرامة)
 الغربال ما يُغربل به (الغُربال)
- الغربال المنخل (كربالو او الغربال بالمغرب) ولاحظ كولان ان لفظة غربال لاتينية الاصلى Cribella وانها دخلت الى اللسان العربي التديم عن طريق الارامية بدون شك ثم اعادها الفتح الاسلامي الى الاندلس الا انها دخلت فى نظره مباشرة الى اللسان المغربي (هسبريس ج 14 ى م 1932)
- وذكر الزبيدي ان الصواب مغربل (ص 237) ورد ابن هشام بأنه في لغة العرب وهو تسول الراجز : كأنما غربل بالغربال (ص 49)
 - _ غَرَّر به عرضه للهلاك (غُرَّر به)
 - _ الفُرس: المغروس (الغُرس)
- غرغر غرغرة جاد بنفسه عند الموت (غرغر __ الغرغرة) وتغرغرت العين بالدمع أي تردد فيها ولم يجر (تغرغرت وغرغرت)
- ويقال في مصر رغرغت بدل غرغرت بمعنــــى اغرورقـــت
- والغرغرة صوت غليان القدر وتردد النفسس في صدر المحتضر (نقه اللغة ص 323)
 - __ غُرَّقه جعله بغرق (غرَّق)
- غُرْقَان في الدَّيْن اي غريق نيه بحيث لا يستطيع اداءه (غرقان)
 - ــ غرنيق وغرنوق طائر جمعه غرانيق

ويقال فى المغرب غرنوق وقد ورد فى حاشية القاموس (طبعة مصر 1933 ج 1 ص 7) نقلا عن شرح المنهج فى كتاب الأطعمة ان غرنوق طير من طيور الماء وجمعه غرانيق



- الفُرِيبَة نوع من الكعك يصنع من دقيق مسمن
 (احمد امين ص 299) وهو مستعمل ايضا
 بمصر والكويت)
- __ النَّزَال الشادن والغزالة انثى الغزال (الغزال والغزال)
 - __ الفَزَّال الكثير الغزل (الغزَّال)
 - _ غزْغز أكل كانه بمضغ الشوك أو الحَمَى)
 - _ غَزَل الصوف مده ومتله خيطانا (غُزَل)
- __ الفَسَّالة امراة حرمتها غسل الثياب (مـــج) (الفسَّالة)
- ___ الفَسُول والفاسول ما يفسل من ماء واشنان وصابون (الفاسُول)
 - __ النُش النل والحقد (النُّبش)
- ___ غَشِي النرس كأن اغشى اي اشتر لأن الغشوة بياض الراس دون الجسد الغشوة (زعير)
 - _ الغشية الاغماء (الغَشَية)
 - ـــ الغَشيم الجاهل بالامور (محدثة م. و.) (الغُشِيم)
- __ الفُمن ما تشعب عن ساق الشجر (الغمن)
- __ غضا غُضوا كان في نعبة وحسن حال أبهو فاض وهي غاضية
 - المراة غُضُوية كانت سبب النعمة (زعير)
 - ___ غَضِف العيش كان ناعما عيش أغضف ناعم (زعير)
- النَّفُسُّاس من حرفته الفطس في الماء ليفرج منه ما يريد (م. و.) (الفطاس)
- الغِطَاية ما تفطت به المرأة من حشو الثياب تحت ثيابها كالفلالة (تطلق في الدارجة على ما يفطى

- به الاناء او الزجاجة او الطبق ونحوها)

 عظفطت القدر اشتد غلبانها (غطفطت)

 النفر والففار شعر كالزغب يكون على العنق
 واللحيين والقفا ونحوها
 - الغفر والغومارة شعر أشعث (زعير) ويقال غومالة في بعض الحواضر مثل الرباط
 - __ غل غلولا خان . الغلول الخيانة (زعير)
 - __ الغِل الحقد (الغل)
- للفل طوق من حديد أو جلد تفل به اليد أو الرجل
 (الفل)
 - __ غَلَّى السعر اغلاه (م. و.) (عَلَّى)
- ___ غلا يغلو ارتفع ثمنه وغلى يغلي من الغليان (غلا و غَلَا و غَلَــــى)
 - ___ الفَلاء ارتفاع الثبن (الفلاء)
 - ... الفلاف الفشاء والمنوان (الفلاف)
- ... المُفَّلايَة اناء يغلى هيه السائل (مج) (المُفَّلاية)
 - ــــ المُعَلَّة الدخل من كراء وثمر (الغلة)
 - __ النَّلَق ما يغلق به الباب (النُّلاق)
- ... الْفَلْس والْفَبَش آخر ظلمة الليل (مُقه اللفة من 59) (الفلس)
- _ الْغُمُّ الكرب والنُّهُة الكرب والضيق (الْغُمُّ والنُّهُمُّ)
- الفهازة مجوة تحدث في الوجنة عند الإبسام (هو)
 (الفهازة)
 - __ الفَّهَام السحاب واحدته الفهامة (الفهام)
 - ـــ النُّعبَّة الغم (م. و.) (الغبة)
 - ___ الفِهد غلاف السيف . الفُهد (زعير)

- غير صدره غَلَّ اي كان ذا غش أو ضِغن وحقد
 والغُمر الجاهل الحقود
- الغمار اليهود في زعير لأنهم يبطنون الحقد
 - _ غَهْرَة الشيء شدته (غَهْرة)
- -- الغُميضاء لعبة للصبيان تغمض عين الصبي نيها ثم يضرب ويسمونها الغُمَّيض (الغُمَّيضة)
 - ... الْغُنَّة صوت يخرج من الخيشوم (النُّغنة)
- الغُنج والغناج الشكل وملاحة العين والدلال (الغنج)
 - _ الغَنَم الشاء (النُّغَنَم)
- الغُواث صياح المستغيث (الغُواث)
 وغوث واستغاث صاح واجاب الله غوائســـه

- وغوائه اي دعوته (المخصص ج 2 ص 133)

 الفوغاء السغلة من الناس والمسرعون السسى
 الشر غوّغ تمرد والغوغاء الضجة (زعير وكثير
 من التبائل والحواضر مثل الرباط)
 والتغواغ عند العامة هو التهريج واثارة الفتن)
 - ... الغُول حيوان لا وجود له (الغول)
 - ن الغيث المطر (الغيث)
- قال ابن الجوزي: « تقول للمطر اذا جاء في ابانه غيث مان لم يكن في ابانه مهو مطر والعامة تسوي بينهمسسا »
 - __ الغِيرة الاسم من غار (الغيرة)
 - _ الغَيظ: الغضب (الغيظ)
 - _ الغَيْم السحاب (الغَيْم)

ئ

- ... الفار دويبة في البيوت تصطادها الهرة (الفار)
- الفَاخِر الجيد او العظيم من كل شيء ومن معنى العظم سمي الجَرَّة مُخَّارة والفخار هو الخزف المطبوخ بالنار وفي المصباح الفخار الطيين المشوي والفاخر عند العامة هو الوتود الذي يشوى به او الفحم
 - فادت له فائدة حصلت (فادت)
- نارت القدر : غلت . ورد فى البخاري (باب الطلاق) أن رسول الله صلى الله عليه وسلم
 دخل « والبرمة تنور بلحم » (نارت البرمة)
 - -- الفاس آلة لقطع الخشيب (الفاس)
 - — فَاشُ انتخر وتكبر ونايش ناخر (نايش)

- والَغَيَّاش المغاخر (الغياش) وماش من الكلمات الواردة في رسائل البلغاء والتي كانت مستعملة وهجرت بعد ترون ومنه التغيش وهو الكبر والادلال (مجمع اللفسة العربية بالقاهرة) ويقال الغيش بالمغرب .
- ماض السيل كثر وسال من ضفة الوادي (ماض)
 - __ الفاكهة الثمار (الفَاكْيَـــة)
 - النَّعَاء صنة النتى (نته اللغة) (النَّتَاوة)
- النُتَات ما تغنت من الشيء والغنينة القطعة من الشيء المغنوت (الغنايت)
- ويتال للنتايت في مصر النتانيت وهي ما تبتى من قطع الخبز على المائـــدة
 - النُنحة النُرجة (النَتحة والنُرجة)

- _ نَتِخ استرخت مناصله ولانت وضعنت نهو انتخ نُتَخ رطب ولان (زعيسر)
- والنَّتَخ عرض الكف والقدم مع لينهما (الفتخ) والمراق الفتخاء أي السمينة اللينة الجسم)
- ... نَتَر الهاء سكن حره (نتر)
 والهاء الفاتر اذا كان بين الحار والبارد (نقسه
 اللف....ة من 415)
 - ... الْفَتْرة ما بين المرتين أو النوبتين (الْفَتْرة)
- __ النتر ما بين طرف الابهام وطرف السبابة اذا نتحتهما (النُّنَّسر)
 - ... نَتَق الثوب نقض خياطته متفتق (مُتَق)
- __ النَتْق علة في الصفاق اي الجلد الاسفل الدي تحت الجلد الذي عليه الشمر (النُتَق)
- _ الْفَتُوح أول المطر الوسمي أي مطر الربيسع
- النُتُوح بالدارجة ما يعطى من حلوان على رقية
 و حرز لاستمطار البركة)
 - _ الفتيلة خرقة المصباح (الفتيلة)
 - _ نَجُّر الماء ومجره منتح لمه منفذا (مُجُّر)
 - __ النُجل أرومة توكل (النُجل)
- __ مَجَّى تَنْجِبة الشيء كشفه ونجَّى عنه نحــــى (مَاجَى عليه)
 - _ النَدَّام بائع الفحم (الفحّام)
- النَحْص كل موضع استوى من الأرض أو كشف من نواحيه وبسط (النَحْم)
- للفحم الجمر الطانىء يتخذ للوتود (الفحم)
 الفخ المصيدة وهو يتابل اللفظ اليوناني payi
 الفحمة تطعة الفحم (الفحمة)
 - __ النَّذَار الخزف الواحدة مَذَّارة (النَّذَار)

- الفَذِذ ما بين الركبة والورك
 والفذذ لغة في مَخِذ (المخصص) (مُخَذ)
- النَفِذ آخر جزء في تدريج القبيلة ثم العمارة (حسب ابن الكلبي: مقه اللفة ص 327) (المفده)
 - ــ فَخُر باهَى (فخر وباهى)
 - مَخْمَحُ الرجل مُاخَر بالباطل (مَحْمَحُ) المَحْمَحُة
- النَدَّان المزرعة ومعناها ايضا وحدة المقاييسس المصرية او المحراث وهو لفظ نبطي (شفساء الفليل)
- -- عدن البناء طوله غهو معدن والغدانة الاقط--اع (المتن) (العامة تقول : هذا الباب مفدن اي مغنوح على مصراعيه بدون مراقبة)
- __ نَدر الفحل فتر وانقطع وحفر عن الضراب وعدل وربما كان ذلك من مرض
 - والنَّدَر في زعير مرض يصيب البقر والمعز
 - __ نَدْنَد عدا هاربا
 - مدند عدا او طار ونزل بالقرب (زعير)
- __ النَّدَع اعوجاج الرسغ من اليد أو الرجل (الندع)
 - ... النِدْية ما يعطى عوض المندى (النَدْية)
 - __ غذلكة الحساب ما غرغ منه (الغَذلكة)
- __ مَرَّى الفري اي عمل العمل فاجاد (اللسان) (يفاري عند العامة ينهي العمل)
- وَمَرَّى الشيء قطعه وشقه (مُرَى قطعه ليختار منسه)
- ونرى الشيء تطعه وشقه (نرى تطعه ليختار من دم (منن اللغة ونقه اللغيسة ص 348) وتقول إلعامة : « هذا السكين ينسري الاوداج اي يقطعها)

- __ مَرْتَكَه قطعه مثل الذر (مَرتَكَ قطعة قطعـــا شديدا)
- __ فَرْتَن غضب وهاج وهي مولدة (فرتن عنـــد العامة أثار الاضطراب والخلل)
- والنرتنة هيجان البحر من عصف الرياح وهي مولدة ومعربة (المتن) (النرتنة الهيجان)
- __ النَّرْث : السرجين (أي الزبل) ما دام في الكرش و (النرت بنتح الناء في الغرب وكسرها بمصر)
 - __ الفَرْج العورة (الفرج)
- فرجية : مغرجة من قدام من اعلاها الى اسغلها مزررة بالازرار وهي ملبوس القضاة وسائـر العلماء بمصر (القلقشندي صبح الاعشـي ج 4 ص 42) وهي ثوب ربما غرج من خلـف (المتن)
- وعرفها المعجم الوسيط بأنها ثوب واسسع طويل الأكمام ويقال بأن أصلها يوناني اقتبسها الاتراك وتطلق في المغرب على لباس يجعل فوق الثياب للرجال والنساء ومن خواصها أنها منفرجة الامام لذلك لا يبعد أن يكون أصلها عربيا
- ـــ فرحان أي فرح (القاموس) (مستعملة بمصر أيضا)
- لَافُرُخَة السَّنَان العريض (اللسان)
 (الفرخة عند العامة حديدة عريضة تستعمل كمزلاج لفلق النوافذ والابواب)
- الغَرْخ ولد الطائر وهو من كل بائض كالولد من الانسان واستعمل فى كل صغير من الحيسوان والنبات والشجر (الفرخ وتطلقه العامة ايضا على نوع من الحوت)
 - ــــ الْغَرْد الواحد (الغرد)
- ـــ الفَردة مؤنث الفرد وهو النعل التي لم تُخصف (الفردة)

- ___ النُرْزَة التطعة مما عزل ونرز (النَرزة)
 - ___ غَرُس : المتسرس (مسرس)
 - __ الغرس الحصان (الغرس)
- مُرَّط ضيع وانرط جاوز الحد (مرط وأمرط)
 مُرْطَس اي مد انفه (مرطس) انف مغرطسس عريض والفرطسة ايضا القرع يقال راسفرطاس (الرحمة في الطب والحكمة للسيوطي ص 37)
 مُرطاس : انف مرطاس عريض (مرطاس = عريض) وكذلك مُرطاح ومغرطح عريض
- __ مَرْطَع الشيء ميره عريضا مهو مفرطع (فرطح مفرطح) مفرطيح
 - ___ الفرع المتفرع من الاصل (الفرع)
 - ___ نمر عَن طغى وتجبر (فرعَن)
- وفرفر الماء في الدارجة اكثره ولعلها من الفرافر وهو الحمل يسمن ويستكرش ويخصب
- الفرفر العصفور يتحرك جناحه والفرس يفرفر اللجام اي يحركه (الفرفار ما يتحرك كالاجنحة)
- __ الفرق من الراس الفاصل بين صفين مـــن الشعر (م. .و) (الفرقة عند العامة)
 - _ الفُرقة الانتراق (الفُرقة)
- - فَرْقَع : احدث صوتا من جراء تضارب شيئين
 وفَرْقَع ضرط (فَرَتَع الشي احدث له صوتا ومنه
 التذائف المنرتمة)
- -- فرك الجوز ونحوه دلكه وحكه حتى ينتلع تشره وفرك الثوب دلكه (فرك)
- مُرْكَح الرجل اذا اعوجت رجلاه (تفركح في الشام اذا انتلبت رجله وعثر)

- __ مَرْكَش الصبي تعثر (المغرب والشام)
- مرم اي قطع وكسر وهي سريانية على ما يقال ولعلها دخلت الى المغرب عن طريق الفصحي نظرا لانعدام التأثيرات السريانية في اللهجية المغربية وهي تطلق في المغرب على الكسير الجزئي كغرم الاسنان أو الكؤوس (مستعملية بصر والشام أيضا)
- للغرن المخبز والفران الخباز (الفران هو الفرن بالدارجة)
- وقد اقتبست العامية منه غرناجي او غرناتشسي اي اتون الحمام حيث يوقد الحطب للتسخسين ولعلها من الصيغ التركية

والنرن اصله لاتيني على ما قيل Furnus

- الفرنسة حسن تدبير المراة لبيتها فهي مفرنسة وتقول العامة: انت مفرنس (أو مفسرس أو فارس) في هذا العمل أي ماهر ولعلها أيضا من الفروسية أي المهارة في ركوب الخيل
- __ الْفَرُّوج الْفَتِيُّ مِن الدجاج وهو الْفَرُّوج (جمعه مراريج) (الْفَرُّوج)
- __ النَريسة ما ينترسه الاسد ونحوه (النّريسة)
 - ___ الغريضة الحصة البغروضة (الغريضة)
- النَوْ الرجل الخفيف أو سيلان الجرح والفسرة الوثبة بالانزماج (تعبر لفظة الفرمن معنسل التفز كما يلاحظ في المثل العامي القائل مل (أي مولى وصاحب) الفرّ كيتفز أي من كان فيه داعي الوثب لابد أن يتفز)
- نسد الشيء بنتح الفاء والسين (كما هـــو
 الحال في المغرب) ومن العوام من يضم الفــاء
 ويكسر السين (تقويم اللسان لابن الجوزي)

- ___ مَشَّ الوطبَ اخرج ما نيه من الريح بان يحـل وكاه تَقول نُش السقاء (نش)
- النُشَار الهذيان والكذب « وهو عامي ليس من كلام العرب واصله سرياني نيما أحسب » (المتن) (النَفَسَّار أي التفاخر بالكذب)
- والنَشَّار الكذاب المغالي في كلامه وهي مستعملة ايضا بمصر والشام (حيث يقال أيضا نشط كما في المغرب)
- __ نشنفش البول نشره والمنشفش المنتفر (المُنَشْفش)
 - ___ مَصَّ الجرح مصيصا سال بما ميه مص الجرح انفتح (زعير)
 - الغص السن من اسنان الثوم (الغص)
- (النص) وهو يقابل اللفظ اليوناني Psifis ونص الخاتم ما يركب نيه من الحجارة الكريمة
- النصفيصة نبات تعلفه الدواب والعامة في الشام والمفرب تقول الفصة
- مصل الثوب تطعه على قد صاحبه ومنه التفصيلة اي ما قطع من ذلك الثوب
- النضا = النضاء وورد تول العامة الشبيء الفلاني يوجد « بين نضا وهوا » (اي بسين النضاء والمواء) ولعل نيه اشارة الى حقيقة علمية هي ان النضاء غير الهواء لأن الشبيء المحمول في الهواء اي الجو المعلىء هواء يوجد نوقه النضاء وهو الاجواء العليا الخالية بسن الهواء أي الاوكسجين الصالح للتنفس
- س نضى خلا (نضى) المناضي) المكان الفاضي الخالي (الفاضي) ونضى بالعامية في المغرب والشام نرغ والتنضية الفراغ (التنضي بالشام)

- الفضى المنفرد يتال بقيت نفسى اي وحدي (تتول العامة بقيت على الفضا اي مجسردا منفسردا)
 - ... النِضة جوهر أبيض (النضة) مُشَّض موه أو رصع بالنضة (نضض)
 - ... الغضلة والغضالة البقية (الغضلة)
- الفَضِيض كل ما كسر وتغرق وانتشر والمفساف ما يغض به (رجل مضيض صلب يكسِسر ولا يُكْسَر)
 - ___ النِطام مصل الولد عن الرضاع (المطام)
- نَطَح الشيء جعله عريضا نهو انطح (نطح)
 مثل عامي : نلان أسطح انطح من الاتباع الدارج
 معناه اي مسطح عريض ، كناية عن كونه وقحا
 لا يستحيى)
- ــ نَطر العَجِينَ اختبزه تبل أن يُخَمره (عطر) ومنه
 الخبز العطير
 - ... النَّعُور ما يغطر عليه من طعام وغيره (النطور)
 - -- نطوم: أهل بغداد يتولون ناطبة ونطوم وأهل الموصل يتولون ناطبة ونطوبة (مجلة المجمع العلمي العربي ج 1 من 39 -- 131) وفي المغرب نطوبة أيضا
 - ... نَظ: فيه فظاظة (فظيظ)
 - ـ فَعْفَع الراعي بالغنم زجرها (وَفَعْفَع الشيء عند العامة حركه ودفعه)
 - ونعناع جبان (نقه اللغة ص 106) ورجـــل منعنع بالدارجة ضعيف لا يثبت
- النَّاع نبات اذا يبس صلب نصار كالقرون (المتن) النتّاع يطلق على النِتع وهو نوع رديء من النطر Champignon والنَّعة الكماة البيض (اللسان)

- نَتَس الرجل نُتُوسا مات او مات نجأة (تنتس اغتم غما شديدا قد يودي بحيادته) . والمنتسة عند عامة المغرب الالم الناتج عـــن المغضب ومعناها في الشام الغضب المغاجىء ونتس البيضة ونتشمها ونتصها كسرها بيده (نتس ونكش)
 - ومنكس الساق في الشنام مُدَعه
- نقع اشتد لونه وانقع ساعت حالته (نقع اشتد غضبه) (زعير) تنقع (بالقاف المعتونة) (الرباط)
- الْفَتُّوس في الشام نوع من البطيخ وفي مصر نوع من التثاء (مو) وكذلك في المغرب
- __ النَّقيه : العالم وقد رخم بالمغرب ومصر الــى النقــــي
 - __ الْمَكُ : (المك)
 - ... النِّكاك ما ينك به الرهن ونحوه (النَّكاك)
 - ... الفَل الثلبة (الغل) (زعير)
- __ نَلَى يغلي الامر تامل وجوهه ونظر فيها (فلسى اي دقق النظر للاختيار)
 - ___ فَلَّى ثوبه نقًّا ه من القمل (فَلَى)
 - ــ ملان اذن : اي يستم لوشاية كل واحد (بو ودينـــة)
 - ___ فلان جلْدَة بخيل (مو) (م. و.) (جُلْدة)
 - فلان وعلان (فلان وفرتلان أو وفلتان
 - --- فلان الفلاني (اللسان) (فلان الفلاني)
- - فَلَجة : تباعد ما بين الاسنان والمغلج صاحب
 الاسنان المتباعدة (الفَلْجة والمغلج في زعير
 والرباط واتاليم اخرى)

- ... مَلَح الارض شعها نلحاً ونالحة (مَلَح)
 والنَلَح تشتق في الشغة نهو انلح (مُنَلَّح)
- ... النِلذة القطعة من الكبد أو اللحم (النَلذة)
- ــ النَاس نقد نحاسي (الناس) وهو يقابل اللفظ البوناني : Follis

وقد لاحظ يعقوب سركيس فى تعتيبه على كتاب الاب انستاس الكرملى حول النقود العربية وعلم النميات أن العراق تقول غلوس بينما يقول أهل سوريا ولبنان ومصر « مصاري »

- ملطة من ملتة وابدال الطاء من التاء معروف في اللغة العربية ومن ذلك غلط وغلت ولعل منها كلمة falta بالاسبانية بمعنى غلط أو خطأ وفلط معناها دهش ويرى صاحب متن اللغة أن الفلطة معناها الكذب (كما في الشام) لنأفل نبات حبه شديد الحرارة يطيب به الطعام ذكره السيوطي في حديثه عن الالفاظ الهندية المعربة التي وردت في الترآن أو الحديث واحدته غلفلة (غلفلة) الفليفلة (الفليفلة) والفلفل أصله غارسي في رواية اخرى وهو كما يتول ابن الجوزى في «تتويم اللسان»
- نَلْقُ الشيء شقه (نَلْق)

 النَلْق عود يربط حبل من احد طرنيه الى الآخر
 وتجعل رجلا المجرم داخل ذلك الحبل وتشد
 نيضرب عليهما (كان متداولا في الكتاتيسب
 الترآنية بالمغرب) ويتال بانها يونانية اقتبسن
 منها الغرنسيون palanque
 (مستعملة أيضا بمصر)

بضم الفائين والعامة تكسرهما »

-- الفلّك: المسركسب
ويرى برونو (فى مذكراته اللغويسة حسول
المصطلحات البحرية فى الرباط وسلا) أن غلوكة

- يونانية الاصل الا أن الاستاذ ليترى Littré الحقها بلغظ غلك النصحى واقتبس الاسبان منها لفظ faluca لفظ faluca (الفلوكة مستعملة أيضا بمصر والشام)
 - نَلْكَة المغزل هنة في أعلاه مستديرة (الفلكة)
 - __ مَلَّل السيف ثلمه متفلّل من الفل (مَلَّل)
- النِّليجة شبقة من شبقق الخباء (النليجة في زعير)
 - النَمُ والنُم (النم)

ذكر ابن الجوزي انها من غير تشديد الميم وتد شددها بعض الشعراء نقال: « يا لينها تد خرجت من نمه » ثم ذكر ابن الجوزي ان جمع الغم أنواه والعامة تجعلها انهاما.

- الننار المنارة والمشعل واصله يوناني:
 Fanarion
- -- فَنْخَر نفخ ووسع منخره (بالدارجة خَنَفر عـن طريق التلب) النُنْخُر العظيم الجثة (المَخَنْفَر)
- pandhokiyon (الفندق) الفندق النزل والخان
- منطاس والمطس من له انف السع منخرو وانبسطت ارنبته (المطس ومنطاس)
- النَنْطَزية نوع من اللعب بالبارود على مسوق الخيل وهي يونانية اخذ منها الغربيون fantasia و fantasia
- نَنَّن وَمَنَّ النبات اذا برعم من الفَنَن وهو الفصن (فنن) (زعير)
- الننية وعاء اصغر من الغرارة (الننيق وعاء من نحاس او تصدير)
 - --- الفهامة الفهم (المخصيص) (الفهامة)
 - النبه الغنلة
 نبه العتل غاب (زعير) ناه (الرباط)

النهيم: صاحب النهم (النهيم)

النَّهِيه : من به نهاهة او نَهَّة وهي المي والمنلة (النهيه)

> ___ الغؤاد القلب (الغواد) النَوَّارة منبع الماء أو الموجة والبركة قال الخفاجي : مولدة

والنوارة ما ينور من القدر (النوارات المياء الفائرة ولعلها من النَّوَّارة أي منبع الماء)

النُّواق ترجيع الشهقة العالية (النُّواقة سمال حاد يصيب الاطفال)

ــ النوة عروق دتاق حبر يصبغ ويداوى بهــا (النوة ويتال ايضا في العامية احمر كالغوة)

ــ نوج عن ننسه برد (نوج)

... الفوطة ما ياتزر به الناس (الفوطة)

الفوقاني من الثياب ما يلبس فوق الشعسار (مولدة)

(النوتاني يطلق على كل ما يتع نوق أثياء أخرى)

النُول حب صغير يقال له ايضا البَاتِلَى (النول) والنَّوَّال باتع النول (والنوَّال ايضا في العامية الذي يكثر من الكلام الفارغ تشبيها ببائع الغول الذي لا يبتى احيانا من موله بعد التشـــر الا الشيء القليل)

النَّاش المكاثر بها ليس عنده (م. و.) (النياش)

_ الْغَيْجَلِ السذاب ولا احسبها عربية (المتن) وهو نبات ورقه كالمسمتر كريه الرائحة

__ النيل: الحيوان صاحب الخرطوم (النيل)

ق

التابل اسم للعام الذي بعد العام الحاضور (العام القابل)

العَابلة المراة التي تتبل الولد اي تتلقاه عنـــد الولادة (القابلة)

_ قاح الجُرح خرج قيمه (القيع)

القارب السنينة المسفيرة (القارب) ومثلسه اللنظ اليوناني Karavion (مستعملة بمصر أيضا)

__ القارُورة اناء يجعل نيه الشراب (القارورة)

... القادم : العام القادم اي القَابِل (القادم)

__ القادوس اناء من خزف اصغر من الجرة يخرج به الماء من السواتي (المتن) (القادوس)

Kadhos يقال أن الملفظ يوناني :

القاذُورة الفاحشة المستقذرة كالزنا (القاذورة المستقذرة)

قارس: تتول برد قارس والعامة تتولها بالصاد (تقويم اللسان لابن الجوزي)

القاسع الملب والقساحة الملابة واليبس (اللسان)

__ التاع هو التعر (بج) (التاع)

التَاعَة : تاعة الدار سغلها ضد العلِّية وهسى مكية مولدة (المتن) وقاعة الدار باحتها عند ابن الاعرابي (المقاعة وتطلق على السماحة التي يباع نيها العسل والسمن والزيت الخ

- _ قاتت الدجاجة تقيق _ صوتت (قاتت) (يتال كَاكَت الدجاجة بمصـر)
- التَّاتُلَّة نبات عطري م. و. (قَاعَمُّلَة)
 وَقَاتُلُّ نبات معروف في المغرب وحتى العراق
 وهو المعروف في العامية بتاع تُلَّي
- القَالِب والقالب ما تفرغ فيه الجواهر وغيرها
 ليكون مثالا لما يصاغ منها (القالب)
- القامة من الانسان تَدُه (القد والقامة) يقال جاء ملان بِتَده وقامته اي هو نفسه رغم جلالة قدره
- القانصة للطير كالمعدة للانسان (القانصية والقوانص) وهي بالصاد والعامة (في غير المغرب) تقولها بالسين (تقويم اللسان)
 - ـــ القانون آلة الطرب أو الشرع (القانون) (يقارن اللفظ اليوناني : kanon)
- __ القائلة الظهيرة أو القيلولة (اللسان) (القايلة)
 - ـــ تقايل البيعان تغاسخا صفقتهما (اللسان) (تقايـــل)
- -- تبارية : هو بالمغرب نوع من الحرشف (شفاء الغليل ص 166) وهو عندنا في المغرب بالنون لا بالباء
- ___ اللَّبُّ مكيال للغلة كالقبان (التُّب وعاء من خشب يسقى به الماء في الحمام)
- __ تَبَا البناء يَتْبُوه جعله على هيئة القبة وقبـــا الشيء قوسه (قبا)
 - __ التَبَاحة : التبع (المخصص ج 2 ص 152) (التُبَاحـة)
 - الْعَبَس شعلة النار . القبس (زعير)
- -- قَبَص الرجلَ تطع عليه شربه قبل أن يرتوي (قَبَص الرجل طرده قبل أن يستكمل عمله)

- -- تبض: « تتول تبضت الشيء اذا تناولته بجميع الكف غاذا تناولته باطراف الاصابع قلت قبصته بالصاد غير المعجمة والعامة تجعل الكل قبضا (تتويم اللسان)
 - _ التُبضَة ملء الكف من الشيء
 - (تضبة بتقديم الضاد على الباء) (زعير)
 - __ مَبَطَ تبطأ الشيء جمعه بيده (تُبطَ)
- -- التبعة طائر صغير (تبع أو توبع طائر يكون في الحقول (زعير)
- _ التَّبْقَاب الحذاء من خشب (يستعمل العامـــة الجمع وهو تُبَاتَب)
- __ التَّبُو البناء المعتود بعضه الى بعض (التَّبُو)
 - __ قَتُّ الثوب قَدُّه (قَتَّت قطع وشتَّت)
 - __ تَتُب البعير رحله . القتب (زعير)
- -- القِثَّاء اسم جنس لما يسمى بمصر الخيـــار والعَجُّور والنقوس (م.و.)
- لا تعرف العامة بالمغرب سوى الخيار والمنتوس
 - __ القُعُ الخالص من كل شيء (النُّع)
- ... مَحَبَت المراة كانت ناجرة وهي مَحبة اي ناجرة بني بني (تحبة)
- ___ مَّحَزَ وثب (لعلَّ منها اللفظ العامي كَحَز اي تحرك من مكان لآخر)
 - _ تَحَط العام احتبس فيه المطر واجدب (قحط)
- ___ التَحْطِي مِن لا يبقى ولا يذر مِن الطعام (مَقَـــه اللغة من 221) (المُكْدُوط)
 - _ والتَحْطى هو الأكول في العراق
- __ تحقح الصوت تردد في الحلق ولعل منه كلمــة كُدَّح اي سعل (انظر أُدَّأَح)

- _ تَدَّ تَطَعَ (ومنها في العَامِيَّة المِقَدَّة والقَدُّيد أي اللَّحم المُشَرَّح بِالِقَدَّة)
- _ التَدُّ تَامَة الرَّجُل (التَد يقال تَدَّها قد أي لها قد له قيــــة
- __ قدّك بمعنى حسبك (الجوهري) (قدني) وقد قد قد أي حسبى حسبى (اللسان) وقد ورد في حديث البخاري
 - _ القَدَح اناء يشرب نيه (الكُدُخ)
- __ القدر اناء يطبخ نيه والقدرة القدر وقد استدركت على القاموس (التَدْرَة)
 - __ القَدَم الرِّجل (القَدَم)
- --- التدُّوم آلة للنحت والنجر (التَّدُومَة) وهي بتخفيف الدال والعامة (في غير المغرب) تشددها (تتويم اللسان)
 - التَدِيد اللحم المقدّد (التَدّيد)
 - __ قَذَف الملاح ساق القارب بالتذاف (قَذَّف)
- القراب المفهد والخرج والجراب تقول تسرب السيف ادخلسه في القسراب (القسراب) والبربر يسمونه اقسسراب لان اداة التعريسف بالبربرية هي الهمزة للمذكر والتاء في الاول او الآخر للمونث
- القراد دويبة تتعلق بالبعير وهي كالقمــــل للإنسان (القراد) (زعير)
- القُرَارَة الماء الذي يصب في القدر بعد الطبخ ليلا تحترق أو ما لصق بأسفل القدر
 (القُرارة عند العامة ما لصق بالثوب من دسم ونحوه فترك أثـره)

- ــ القِربَة الوطب أي وعاء يجعل نيه اللبن أو الماء (القُربة)
- التَرَبُوس, حِنْوُ السرج اي قسمه المقوس المرتفع من قدام المقعد ومن مؤخره وهما قربوسان . ولعل منه المقربس او المقربس وهي الاقسام المقوسة المتدلية في الحنايا Stalactite
 - __ تُرَّت عينه بردت سرورًا (قرت عينه)
- ... قَرَح الفرس صار قارحًا أي شق نابه وطلع وهو مظهر للطعن في السن . قرح الجمل طعن في السن (زعير)
- مرّحه أي جرحه (مرّح)
 والترحة والترحة المجرحة المتقادمة التي اجتمسع
 نيها القيح (التَرجة)
- ـــ القِرد حيوان يعرف عند عامة الشام بالسعدان (القــرد)
- الترد اي التصير (اللسان (ترد) والتسسرد السحتيت بمعنى واحد في العامية وترده انتزع تردانه (دويبات تكون في البعير) وفيه معنسي السلب وترده ذلله (اللسان) (والعامة تتول ترده اي نزع منه الشيء استهتارا) واقرد الرجن وقرد سكت ذلا وخضع والاتراد ابعاد المسكين وتريب الغني وفي الحديث اياكم والاتراد .
 - قَرَزه قرصه (قرزه الجُرحُ اي الله وَقَرَّصه)
- ترس الماء جمد من البرد ومنه برد تارس
 ترس (زعير وكثير من الحواضر والبوادي)
 (راجع قارس)
- القرش ما يجمع من هنا وهناك نهو عبارة عن المحمول لا الحامل.
- ولكن القرش في زعير معناه التليس اي المخلاة تجمع نيها الحبوب

- ـــ القِرش (دخيل) نوع من النتود (قِرش)
- قَرضَ لحمه لُوّى عليه باصبعه غالمه (قرص)
- قُرصَ العجين تطعه تُرصة تُرصة (كُــرّص العجين سَوَّاه وقطعه قرصا)
- ــ قرصان بمعنى لصوص البحر ولعله مشتق من اللاتينية (Cursor) بواسطة التركية كورسان (تُرْصَان)
 - التُرصة قطعة من الخبز مبسوطة (التُرصة)
 - -- قَرَض الشيء قطعه (قرض)
- القُرط من الموز أو البلح بمنزلة المنتود من الكرم (الفرط أو الكُرد الحزمة المقطعة المجمّعة من العشب)
 - والتُرط ما يعلق ايضا بشحمة الاذن
- قرطس اصاب القرطاس اي الفرض (قرطس بالعامية اصاب الفرض بالمسدس او المحلة وهي البارودية او البندقية .
- التِرْمَاس ما وضع في الهدف ليُرمى (منه اللغة مرب من 374) (التَرْطاس عند العامة هــو البارود)
- القرطيط الشيء اليسير (المقرطط اي القلين
 البالغ القلة) (والقرطيط القصير)
- -- قَرَع الرجل قَرَعا سقط شعر راسه (قَرع) فهر اقرع (اقرع)
- القرَع مرض جلد الراس وهو عبارة عن بشـــر يخرج بالراس
- والتَّقْريع من الشعر وتَقَرَّع جلده تقوّب سن
- والتَرَعة بحركتين موضع القرع من السراس كالصَّلَعَة لموضع الصلع (القرعة)

- -- القُرْع حمل اليقطين واحدته قرعة واكثر العرب تسميه الدباء (متن اللغة)
 - (الْقَرْعَ أُو الْقَرْعَةُ)
 - ــ التُرعة السهم والنصيب (التُرعة)
- التُرعُوش الجمل له سنامان وتوجد لفـــة فى السين (القرعوش عند العامة هو الرجل الطويل الراس)
- التِرف واحدته الترفة تشر شجرة طيبة الريع يوضع في الدواء والطعام (القرفة) والتِرفَة ايضا تشر يستعبل لعطرية نيه (القرفة) واصله فارسي
 - التَرْني ما كان في لونه حمرة (التَرني)
- التَرْق موت الدجاجة اذا حضنت (السعرق والتتراق)
- قرقرت الدَجاجة منونت وضنيت فراخها أو بيضها بجناحيها
 - (تَرْقَت وهي مستعملة أيضا في الشام)
- التَرتَف الماء البارد الصائي (تقول العامسة في الماء خاصة ترتفه ار كركفه اذا شربه شربا فير وئيد لِخَصره وحلاوته)
 - وَقَرْقَف من البرد ارعد (تنتف)
 - التنتفة الارتعاد من البرد (مجالس ثعلب)
- والقرتف الخبر التي تترتف شاربها اذا ادبنها أي ترعشه وذلك عن الأصبعي (فته اللفة صلي 400)
- والتَّرْقَنَة لغة فى التنقفة اي وجود البرد الشديد ويتول عامة المغرب. كُركْف الماء اذا تلتف منه جرعات بسرعة كانه يتفقف من البرد القارس
- القَرْم اكل الصبي (فقه اللغة ص 259) وتقول العامة كُرَّم اذا تناول الطعام باسنانه كالصبي قطعا صغيرة (مستعملة أيضا في الشام)

- وقرم (رجل) الى اللحم أي يشتهيه (تقول عامة المفرب الشرقي : رجل كرمان)
- القَرْمد والقرميد الآجر (القَرمود) (يقسارن باللفظ اليوناني : Keramis) والقرمد ما يعلى به السقوف وهو خزف يطبخ خلافا للزبيدي الذي لحن عوام الاندلس والمغرب في ذلك (لحن العوام للزبيدي ص 224)
- __ القرن الزيادة العظيمة التي تنبيت في رؤوس بعض الحيوانات القرن الخصلة من الشعر (القرن)
- __ الترنان الذي لا غيرة له (المخصص) وهو حسب كراع « الذي يشارك في امراته » (يقال التران بالعامية)
- __ التَرَنْغُل ثمر من الافاويه الحارة (الترنفل) واصله فارسي وقيل اصله يوناني: Kariofillon
- _ تَرْنَص من البرد تقبض وتقول العامة حَنِيـــة "مُقَرنصة او مُقَربصة بالباء اي متقبضة النقــش والترخيم (Stalactite)
 - (رأجع لنظة تربوس)
- القروبين (جامعة) اصلها من القيروان لأن مؤسستها هي غاطمة الفهرية القيروانية والقيروان معربة عن كاروان اي معظم المسكر ومعظم التافلة (فقه اللغة من 66)
- __ قريت او قرات وصحيفة مقرية او مقروءة حسب ابي زيد (اللسان) (قريت بالعاميسة)
- ـــ التَريش نوع من الجبن يابس قليل الدسم (مو) (القريش منات الجبن)
 - ـــ القرين المصاحب والعشير (القرين)
- تَزاقِرْ مِن الشيء نبذُ منه

 (قُرُاقَرْ السياء صغيرة مختلفة او نبذ مِن شيء)

 قرب الشيء قربا صلب واشتد (يمانيسة)

- (اللسان) (قزب بالعامية أي قصر ولعلها من قصب شعره أي جعده مالشعر المقصب هـــو التقصية
- __ قَسَع تُسُوحة صَلُب (قسع) نهو قاسِع اي صلب (قاسِع)
- القَش ما يُكنس من المنازل والقشيش والقُشَاش اللقاطة والقَشَّاش جامع القُشاش الكنس (زعير)
- __ التُشَارة ما نزع من الشيء المتشور (التُشَار)
- __ التُشْبَانية البُردة الخَلَقة أو الجديدة وهي سن الاضداد (قد يقابلها في العامية لفظ التَشَابة)
- __ مَصَّ الشعر وقصصه قطع منه بالنص (قصّ وقصّص)
- __ القَصَب كل نبات يكون ساته انابيب (التَصَب)
- __ القَصَبَة الدينة او اعظم مدن البلاد وكذلك في القرية (القصبة القرية المحصنة)
- تُصة المراة الشعر الواقع على مقدم وجهها والكُثنة الناصية في بعض اللغات أو الخصلة (المُصمن) (المُصة والكجة)
- التَّصْدير جسم معدني يلِحم به والقطعة منسه تصديرة (القصدير والقزدير)
 - ويقال ان اصله يوناني: Kassiteros
- التَصْرية من الالفاظ الفارسية معناها الاناء وهي منسوبة الى القصر لانها كانت لا تستعمل الا حيث الترف والنعيم (المتن)
- ومعناها أيضا الاناء يتبول نيه ويسبها بعضهم الى اللنظ اللاتيني Gastrum أي اناء مجوف ويقال الاصرية في الشام (تطلق في المغرب على اناء مجوف لعجن الخبز)

- تُمَّمَ الدار جصصها والقص والجص (حجازية) (القص بالقاف المعتوف) وتقصيص القبور تجصيصها (اللسان)
- ... التزدير هو التصدير أو الآنك (كراع)
- التصطل مولد عربه المتأخرون وهو معسرب كستانة وهي شاه بلوط ويسميه المصريسون ابسا فسروة.
- التَصْمَة الصحفة (التصمة) وهي بفتح القاف والعامة (في غير المغرب) تكسرها (تتويسم اللسان) والتَصَّاع صانع القصاعواصلها فارسي
 - التَخِيب الفُصن المتطوع (التطيب)
 - القط السُّنُّور الواحدة تطة (القط والقطة)
 - -- قطب الرحى محورها . قطب (زعير)
- ــ القَطُران سيال دهني يتخذ من بعض الاشهار كالمنوبر والارز (التَّطْرَان)
- س تَطَّع الخمرة بالماء مزجها (متن اللغة)
 ومنه تطع الماء في العامية (مصر) اي حمض
 والماء القاطع الحامض لان مزجه بالماء ينسده
 وانقطع الحليب في اصطلاح عامة المغرب او تقطّع
 اي لم يصلح لان يغلى او يروب نظرا لعسدم
 طراوته او امتزاجه بالماء
- القِطْعَة من الغنم والبقر: القطيع (المتن) (القطعة)
 - -- تطنطت الحجلة صونت وتطنطت الدجاجة نادت المراخها (زعير)
 - القطمير القشرة الرقيقة بين النواة والتمرة
- القُطن نبات ابيض يغزل وتنسج منه الثياب (القطين)
- تعد فلان يشتمني تتوله العرب عن الفسسراء

- للتَطَن موضع الاقامة . قيطنة (زعير)
 القيطون خيمة يقطن نيها)
- القَطَن ويتال ايضا القطنة (المخصص : بساب صنات الفرج ج 2 مس 41) ما بين الوركين الى عجب الذئب أو أسنل الظهر (المتن) (القَطَنَة)
- ـــ التُطنية الحبوب التي تطبح كالعدس والحبّمس والنجم والنول (التطنية)
 - __ القطيع الطائفة من الفنم والنعم (القطعة)
- التَطِينة دَثَار مُخَمل يلتيه الرجل على تنسسه (التطينة)
 - __ قَعْب الحافر كان مقببا القعب الطهر البارز المتوس (زعير)
- تعد نلان يشتبني تتوله العرب عن النسراء (اللسان وابن الانباري في كتاب الاضداد (ج 2 مل 247 مل 1960) وحدد شفرته حتى قعدت كانها حربة اي مارت (عن ابن الاعرابي) (كذا في العامية)
- تَعَصَه النرس استطه وتعصت الشاة اصابها التعاص وهو داء في الصدر كانه يكسر العنق تعص النارس ستط من الوراء (زعير) (كعز في العامية وكذلك تصع او كصع
- تعتع البعير صوت . تعتع (زعير)
 وُكُمْكُع في عبوم المغرب تاء وهو يصوت بشدة
 - ___ القعيدة شيء كالعيبة يجلس عليه (م.و.) (القعيدة)
 - __ التَّفَا مؤخر العنق (التفا)
- ___ التُفّاز : يتولون في مصر كوانتي gauntlet وفي المغرب صباعيات (اصبعيات) ولا يتــول احد تفافيز ويلاحظ ان المغرب والشام يستعملان

· لفظين عربين فيحين أن مصر تستعمل لفظا دخيلا

قَنَاه قذنه ورماه بما ليس نيه (قَنَاه اسكته كانما ضرب قفاه)

__ النُّنَّة الزنبيل من الخوص أي ورق النخل ونحوه كالسلة (القنّة)

ويزعم سيموني انها مشتقة من اللفظ اللاتيني Caphynus (Glossario II, art, Alguinio) ويقال « كبر حتى كأنه قفة » (المخصص ج مل 44) (العامة تقول بأنه كبر حتى أصبح بمكن جعله في قفة)

__ تَنَع الرجل كرهه وتركه (رجل تَنُوحي متروك) وتنع نلان كان منكس الراس أبدا (م. و.)

___ التَنَص محبس الطير (القنص)

التُنْطَان ثوب نضفاض سابغ مشتوق المتدم يتخذ من الحرير أو القطن (مع) (القفطان) وأصلها تُنْتان التركية المقتبسة من خفتان الفارسية

والتنظان رداء كان الملوك والوزراء القدمساء

__ تنتف ارتعد من البرد (تنتف)

__ الْتُنْل : الحديد الذي يغلق به الباب (التغل)

__ القَنيَة المزية تكون لك على الغير (التغية مـن قَنَاه اذا غلبه وامتاز عليه)

__ الْتَتَّة حدث الصبي (العامة تتول الكَّمة أو الكاكا)

_ قَلَا يقلو ويَقْلِي اللحم انضجه في المِقْلَى غاللحـم
 مَقْلُو ومَقْلِي (قَلَا ــ المَقلي)

__ التِّلادة ما جمل على المنق من الحِلي (التلادة)

ـــ التَلْب مضو منوبري مودع في الجانب الايسر من الصدر (التلب)

__ الْقُلَّة الجرَّة الكبيرة __ (منقه اللغة ص 63) (القلة والكُلَّة)

___ قَلَز بسهمه رمی بسه

قلزه ضربه (زعير)

__ قَلَع وَقَلَّع الشيء انتزعه من اصله او حوَّله عــن موضعه وهو مستعمل بالمغرب والشام (حيث يقال أيضا الع بالالف بدل القاف

وتقليع الحجارة أو الاسنان في العامية المغربية وقلَع الملابس في مصر معناها خلعها)

القِلع شراع السفينة والجمع قِلاع
 (يستعمل الجمع في العامية : القِلاع)

القلعة الحصن (التلعـة)
ولاحظ لاووست (هسبريس ج 18 ص 169 عام
1934) ان القلعة لفظ عربي غير بربري رغم
اندراجه منذ التدم في المصطلحات البربرية في
الاطلس ومقابله في البربرية تزكدلت

__ المِثْلاع الذي يرمى به الحجر (المَثْلاع)

__ الْقُلْقَاس (دخيل) نبات يوكل أصله ، مطبوخا (القلقاس)

__ قُلتلَ الشيء حركه وتقلقل تحرك (قُلْقُل)

__ القَلَم اليراعة (القَلَــم)

واصله يوناني على ما يقال ني

ويؤكد العقاد ان اليونان القدماء اخذوا عسن العربية كلمات منها قلم Calamus وقرطاس Chart (من خريطة أي ما يخَرط) ثم عادت الى العربية وربما صدق هذا في نظر العقاد على اكثر من نصف الكلمات التي يظن أنها منقولة من اليونانية أو من بلاد أخرى الى العربيسة (مجموعة البحوث التي نشرها مؤتمر مجسع اللغة العربية في دورته السادسة والعشرين عام

- 1959 1960) وحبدًا لو أورد الاستاذ المقاد في بحث نقدي ما يؤكد ذلك من امثلة مستقراة
- تانسوة: مقابلها لفظ لاتيني هو: Galantica وتسمى أيضا التَلُّوس بالشام ويستعمل عامة المغرب كلمة تلوش بمعنى الوعاء الخزنسي ويطلق مجازا على التلنسوة الرذيلة
 - التّلِية ما مُلِي مجمل مع الطبيخ ليطيبه (الثِّلية)
- تماري: عود تماري بنتح القاف ومنسوب الى تمار مدينة باليمن والعامة تكسر القاف (تقويم اللسان) وتسكنه في المغرب كما هو الحال لمي بداية الكلمة
 - __ تُمَاش البيت أمتعته (ما يهدى من المشــــة للعروس في ولادتها الاولى)
 - القَبح البُر (القَبح)
 - ---
 أَمَر وقامر راهن في القمار (قامَر)
 --
 - القَمَر كوكب (القَمَر)
 - التُمرُّة لون البياض أو القمر يكون في الليلة الثالثة (التَّمرُة أو الكمرة)
 - القُهري ضرب من الحمام حسن الصنوت
 (الكُهري)
- -- قَبَّطه شد يديه ورجليه كما يفعل بالصبي في المهد (سمّط) ومنه القماط وهو خرقة عريضة تلف على الصنفير اذا شد في المهد (يقال قمّط في زعير)
- -
 أَمُعْتُم ما على المائدة تتبع ما عليها فأكله قمقهم
 (زعير)
- ـــ القَّمَةُم وغاء من نحاس (القمةُوم) يقابله لفــظ يوناني هو: Koukkoumion
 - القَمْل دويبة لاسمة تغتذى بالدم (القمل)

- التميص ما يلبس على الجلد (التميص) ويزعمون انه متبس من اللنظ اللاتيني Camisia التي اتتبات منها العامية المغربية لنظة تَعِيبُة.
- التُنَّب نباب ينتل من لحائه حبال وخيطان در التَّنَّب) يتابله في اليونانية : Kannavis
 - __ التُّنة: تنة كل شيء أعلاه (تُنَّة الرأس)
- : القِنديل المصباح (القنديل) (يقابله في اللاتيني ... Candela
- التُنزُع الشعر حوالي الراس والتُنزعة الخصلة من الشعر تترك على راس الصبي وهي كالذؤابة في ناحية الراس والتُنزُع عرف الديك (التَنزُع الرجل المستطيل الراس كانه عُرف الديك اي لحمته المستطيلة في اعلى الراسي)
 - _ مَنَص الطير صاده (منص)
 - _ التنطار وزن (التنطار). ·
- واصله لاتيني متبس من Centenarium pondus وتُنْطَر الرجل اذا ملك اربعة الاف دينار (نقه اللغة ص 100) وقد وردت في القرآن : « قناطير متنطرة من الذهب والفضة » الخ (رجل مُتَنْطَر كثير المال)
 - __ قنطرة بمعنى جسر Kamptir
 - __ التنفد (التنفد)
- القَنِية ما اقتنى من شاة أو ناقة (القنية تطلق فى العامية على ما يقتنى من الارانب)
- التِنِّينَة اناء من زجاج يجمل نيه الشراب
 (التَّنَّينَة)
- اللَّهُوة شراب البن عند المولديسن (القهسوة) وكذلك الموضع الذي يكثر نيه شربها (التَّهَاوى أي المقاهى في المغرب ومصر)

- القواء والقواء الارض التي لم تمطر (المحسام القاوي بالقاف المعتوف الجاف الذي لا مطر فيه
 (زعيــــر)
 - __ التَوَّاد سمسار الفاحشة (مو) (القَوَّاد) وهو المعروف بالديوث (اللسان)
 - ___ قُوَّر الشيء قطعه من وسطه خرقا مستديــــرا (قَــُوَره)
 - وتقول العامة غلان ما تَوَّر شيئا أي لم يصد شيئا رغم مخاتلته ولعله من قوَّر الصيد أذا خَتَله
 - ___ توارة التميص بضم القاف والتخفيف ما تور منه (العامة تتول قرارة بالراء)
 - __ تَوَرَّمَة مأخوذة من تاورمة التركية وهي لحسم يطبخ بالبصل (المغرب ومصر)
 - __ التّوس ما كان على شبكل نصف دائرة (التّوس)
 - __ کَوَّل مَلانا ما لم يتل ادعاه عليه (توَّل) ومنه تتول ابتدع كذبـــا
 - ـــ التِيثَارة آلة للطرب (الكيثارة)
 واصلها يوناني : Kithara
 - التَيْح المدة الخالصة لا يخالطها دم أو الصديد
 نيه شكلة دم (القِيح)
 - ___ التَيد حبل يجعل في رجل الدابة (التيد)
 - التَّيْدُوم متدم الوجه أو اللحية (التَّـــادُوم) (زعير) التويدمة بالتاف المعتونة (الرباط)

- القيراط نصف الدانق وجزء من الدينار (ربــــع سـدس او نصف العشر) وهو من الالفــــاظ اليونانية المعربة التي اشار اليها الاب لامانس في كتاب الغروق ولعلها دخلت عن طريق الشام (Keration)
- القِيسارية تحريف القيصيرية وهو اسم لهدن عديدة ويطلقها عامة المغرب على رواق يحتوي على دكاكين تجارية
- القِيطَان ما ينسج من الحرير شبه الحبال ويكون من صوف « ولعلها مولدة » (المتن) (القيطان : ينسج في المغرب من حرير غالبا)
- الْقَيْطُون الْمُدْع (اعجمي عن الرومية » (المتن)
 (شبه الخيمة) يتابله لنظ يوناني هو : Kiton
 وتيل هو مصري وبربري (اللسان)
- قيتاني نسبة الى قيتان جمع قاق أي غراب عند اهل الشام نتول عامة أهل المغرب: « رجل قيتاني » أي ذو حيلة ومعلوم أن الغراب سن الجوارح التي تمتاز بقواهـا النفسانيــة psychiques التي تجعلها ارقــى الحيوانات (معجم لاروس الكبير)
- __ التيل والقال ما يتوله الناس (القيل والقال)
- __ الغَيْلُولة والعائلة النوم في العائلة اي منتصـــف النهار (التَيْلُولة والعَائِلَة)
 - __ القِيمة الثمن (القيمة)

ك

الكاس مخفف الكاس وهي لغة (الكاس) ويرى ابن الجوزي (تقويم اللسان) ان الكاس هو ما نيه شراب نان كان نارغا نهو تسدح وزجاجة

الكابوس ما يحصل للانسان في نومه فيزعجه وكانه يخنقه (الكابوس عند العامة هو السدس ويسمى شترب بالعامية من قطرب)

- __ الكاغد: الترطاس (مع) (م.و.)
 ويتال كاغط بالمغرب وكاعظ بالظاء المعجمة في
 الإندلس (لحن العوام للزبيدي ص 152)
- الكَانُور طيب يكون من شجر بجبال بحر الهند والمدين والمدين وقيل يوناني من Kafourcie نقل المى العربية بواسطة السريانية (Kourouzo) (الكانور)
 - __ الكانون الموقد والمصطلى (الكانون)
 - __ الكَاوِياء ميسم يكتوى به (الكَاوْيا)
- _ كُنيب فى غم وسوء حال وانكسار ومكتئب ب اللون ضارب الى السواد (كُهِيب ضارب الى السواد) (راجع كهب)
- الكبّاب اللحم المشرح يشوى على النار (الكبّاب)
 ويظن ياقوت أنه فارسي عربه المولدون (شفاء
 الفليل ص 174)
- كُبُّبُ اللحم عمله كبابا (تقول العامة عمل الكباب)
 - __ كُبُّ الاناء قلبه على رأسه (كبُّ)
- وكَبُوْتُ الكُوزُ صببت ما نيه وكَباه كبّه (اللسان)
- كَبَّ الغزَل جعله كُببًا جمع كُبة وهي اللفيف
 (كَبُّبَ)
- الكَبد من الاسعاء جهاز يغرز الصغراء
 والكَبْدَة ايضا خَرَزَة الحب (المتن) والخَرزة واحدة الخرز وهي النتار والنصوص (الكَبْدة)
 - __ الكِبَر : الكبر في السن (الْكِبَر)
 - الكبريت : مادة معدنية صغراء
 ومنه كبرته طلاه بالكبريت (كبرت)

- ويطلق حتى على الناتوت الاحمر أو الذهـــب الاحمر .
- وهو غير عربي محض (شنفاء الغليل ص 169)
 - __ كبّس الجسد لينه بالأبدي (م. و.) (كبّس)
 - __ الكبش الحمل (الكبش)
 - _ كَبْكَب الشيء رماه في الهوة (كُبْكُب وكَرْكُب)
 - _ الكُبل القيد الضخم (اللسان) (الكُبل)
- كبّله قيده وجعله في الكبّل أي أعظم ما يكون من القبود
- وكبّله أيضا حبسه في سجن نهو مُكبّل أي مثقل بالكبل (كبّل)
- __ الكتّان نبات له زهر ازرق تسمج منه الثياب وله برز يعتصر منه زيت يستصبح به (الكتّان)
- الكتف عظم عريض خلف المنكب (الكتف) وكَتف الرجل شد يديه الى خلف كتفيه واوثقه بالكِتَاف وهو حبل تشد به اليدان الى خلف الكتفيين (كتَفيه)
- الكتكات الكثير الكلام بسرعة ويتبع بعضه بعضا كتكت دعا الدواجن وكلمها) (زعيـــر)
 - __ كحط العام لغة في قحط (كُحُط)
- __ الكَدُط: لغة في القحط يقال سنة كاحطـة أي قاحطة (نقه اللغة ص 103) (الكَدُط)
- __ كمّل العين جعل نيها الكحل (كمّل) الكحـــل الإثهد أو ما وضع في العين يشتني به (الكمّل)
- __ كُخ كُخ : زجر للصبي عن تناول شيء لا يراد أن يتناوله (كخ كخ)
 - __ كُدّر الرجل غمه (كدّر)
- __ الكُدس العَرَمَة من الطعام والتمر والدراه___م ونحو ذل_ك

- والكُدس والكدّاس الحب المحصود المجموع واكداس الرمل الكثير المتراكب منه وكدّس جعله اكداساً (كدّس ــ الكدس)
- الكدية الارض الصلبة الغليظة أو ما جمع من التراب أو الحبوب (الكدية الهضبة الصغيرة)
- الكُراع من البقر والغنم مستدق الساق ومسن الانسان ما دون الركبة من مقدم السساق) (الكسراع)
- وجمعه اكرع واكارع وتجمعه العامة بمصـــر والمغرب على خُوارع (أو كراوع بالمغرب) وكراع الشاة تلتقي في تسميته العامية المغربية مع المصحى خلافا لعامية الاندلس التي تتول كرع (لحن العوام ص 290)
- الكراويا غير عربية (كتاب ابى حنيفة الدينوري المتوفى عام 282 حول النبات) (الكرؤيًا) ويقال كروياء واصله يوناني: Karon
- ــ كُرَانَة بمعنى الضغدع والعلجوم يتابلها بالاسبانية
 وبالبربرية grana وبالبربرية
 - لكِربال الغربال (الكُربال)
 (أصلها يوناني على ما تيل)
- كُرَّبُل الحنطة غربلها (كُربل وغربل) (اللسان)
- -- كربعه صرعه غوقع على أسنته (اللسان) (كربع)
- الكرة كل جسم مستدير (الكرة)
 ويرى ابن الجوزي انه ممدود والعامة تقصره
 (تقويم اللسان)
- كرتجه اي صرعه (گردَعَه)
 والظاهر انها من كردَح نلاناً اي صرعه ايضا
 وتكردح تدحرج (تُكُردُع)
 وتكركس تدحرج من علو الى اسنل (ولعلل منها تكركُب)

- الكُردوس نقرة من نقر الكاهل وتكسسردس الجتمع بعضه الى بعض (زعير) والعامة (في غير المغرب) تقول كردُوش بدل كردوس (تقويم اللسان)
- المكرُدُس من لا يظهر كردوسه من السمن ولعل تكردُع التي لها نفس المعنى محرَّفة من تكردُسَ (الرباط)
- الكرّز الصقر أو البازي يشد ليسقط ريشسه
 (المتن) (وتسمى العامة الكُرزية ما يشدّ به)
 والكرز في الاصل الجوالق وفي المثل : رب شدّ
 في الكرز (اللسان)
- -- كُرْسَف الدابة تطع عرتوبها والبعير تيده مضيق عليه (كُرْنَسه ضيّق عليه)
- وتقول العامة أيضا كرنس عمله أي أنسده وقد روى أحمد في مسنده عن أبن مسعود أن كرنس أسم رجل عبد الله وكفر بسبب أمرأة عشقها فأنسد ما أنجز من أعمال حسنسة
- وقد وردت بالنصحى كَرْنس بهذا المعنى وقد. يكون من تَرْنَصَه أي قيّده ومنها القُرْنُصَاء
- الكرش من كل ما يجتر كالمعدة من الانسان (نقه اللغة)
 - کرش وجهه قطبه وقبضه (کرش)
 کرش الثوب قبضه
- الكَرَفس بقلة تؤكل (تستعمل في العامية جمعا : الكُرَافس)
- کُرْکُر المال جمعه ورد اطرافه بعدما انتشر منه (کُرْکُر جمَع وکدٌس)
 - والكراكر كراديس الخيل (الكراكِر الأكداس⁻) الكِركِرة الجماعة من الناس
- الكركور مجموعة من الحجر والبطيخ ونحوهما والكُرْكَرَة ايضاً صدر كلّ ذي خف من البهائمسم

- (وتطلق في زعير على تسم من صدر الجمسل عمد الجمسل عمد الأرض اذا برك)
- __ الكرم العنب والكَرْمة اخص منه (الكَرمـــة) وتطلق ايضا في العامية على شجرة التين
- __ الكُرُنْب والكَرَنْب نبات بستاني له ورق كـورق المحتاني له ورق الكرنب) واللفظ اليوناني هو Kramvi
 - __ الكره ما اكرهت نفسك عليه (الكُره)
- __ كز الشيء جعله ضيقا ومنه في العامية كز على اسنانه اي ضغط عليها وكز تبيح او بخيل (المخصص) والكزاز البخل (اللسان) (كزيز)
 - __ الكزازة والقزازة (الكزازة)
 - __ الكزاز (= تقلص قزازى) tétanos (كراز)
- ــــ الكزبرة والكُزُّبرة نبات من الأبازير (القُرْبور)
- ـــ كزّم البرد اصابعه صيرها تتقبض (كرّم بترقيق · الراء)
- الكسبرة: غير عربية (كتاب أبي حنيفة الدينوري المتوفى عام 282 ه حول النباتات) والكرم النتلص والاجتماع في اليد والقدم والانف والشيفة والفم الخ (اللسان) فما هي علاقة هذه الكلمة بكلمة eczéma وهي تقرح في الحلسد ؟
- الكسر جانب البيت او الشقة السفلى من الحباء او ما تكسر وتثنى على الارض منها ويطلق في زعير على ثوب يبطن به جانبا الخباء
 - __ الكِسرة القطعة من الشيء (كسرة الخبز)
- __ الكسكاس اناء لطبخ الكسكس (الرحمة في الطب والحكمة للسيوطي ص 46)

- __ كسكس الشيء دقّه دقا شديدا ومنه الكسكس وهو طعام يعمل من الدقيسق (كسكـــس __ الكسكس)
 - _ الكِسوة اللباس (الكسوة)
- __ الكِسببة ما اكتسب (الكسببة تطلق خاصة على السوائسم)
- __ كُش : صيغة لزجر الحيوان وهي في المفرب بضم الكاف ويقال في مصر كش كِش بكسر الكاف
- الكش غلظ في جلد اليد وتقبض (المخصص) (الكشيش في العامية المتقبض البخيل)
- الكُشّة الناصية أو خصلة الشعر في بعض اللغات (المتن) وقصة المرأة ونصتها (المخصص) (الكُثّعة والكُبّعة)
- __ كَشَط الغطاء عن الشيء نزعه وكشط البعير نزع جلده (كشّط الرجل نزع ثوبه) ومنسه الكِشَاط وهو الانكشساف (الكُشَاط استبدال الثياب)
- الكَثَنف انحسار شعر مقدم الراس والكَثَنفة موضع الانحسار (الكَثْنفَة بالعامية سوء الحال جثمانيا)
- __ كَشْكُش نلان سبع له كشيش وهو الهدير أو صوت الغليان (كشكش)
- الكَشْكُوشة الرغوة تطلع على نم المصروع كذا يستعملونه (المتن)
 (الكشكوشة)
- __ الكشكول ما يجمع نيه اشياء مختلفة (كشكول)
- ___ كصكص من البرد اي ارتعد وتقول عامة العراق: «الهواء بارد ايكُصْ كُمِس» (وفي المغرب كِيكُصْكُمِس)

- _ الكُعْب كل منصل للعظام أو العظم الناشز نوق القدم (الكعب)
 - __ الكُعْبة العظم يلعب به (الكعبة)
- ــ كُعْبُرة كل شيء مجتمع وكُعبورة معناها المجتمع كعبورة كل شيء مجتمعه) (زعير)
- ــ الكعك خبز مستدير من الدقيق والحليـــب والسكر (دخيل)
- وهو غارسي معرب حسب الجوهسري ورد في الشعر القديم (شنفاء الغليل ص 169) (الكُمْكُ في العامية ويضاف اليه اللوز غالباً بدل الحليب)
- __ كُمْكَع في كلامه تحبّس (كُمكْع اذا تتيّاً نكـــان الكلام انحبس وخرج التيء بدله)
- ـــ الكَعَل الغَنِي البخيل والكعل الرجل القصيـــر الأسود
- والكعل ما يتعلق بخصى الكباش من السوذح (اللسان)
- ومنه الكعلال أي ما يتجمع من سواد في صوف الكبش) والمُعُول المنحوس من النحس (الرباط) المكعول لتب لليهود وهو عبارة عن كل وصف ذميم يوصف به الرجل (زعير)
 - لكف الراحة مع الأصابع (الكف)
 - کف رجله عصبها
 کف الشيء جمعه وضبه (زعیر)
 - كَفا الإناء الماله وقلبه ليصب نيه (كنّح)
 - الكَفَاف من الرزق ما كفى (الكفاف)
- كِفَاف الثوب موضع كَفّه اي خياطة حاشيتـــه خياطة ثانية
- الكمانة ما يثنى ويخاط في طرف الثوب (زعير) (كنَّفَ بعموم المغرب)

- ــ كنّت الشيء تبضه (كنّت)
- ... الكنّة من الميزان ما يجعل عليه الموزون (الكنّة)
- الكُنتة طعام من لحم يقطع ويدق ويضاف إليه التوابل والبصلويشوى في السنود أو يقلى (م.و.) (الكُنتة)
- واللفظ فارسي دخل الى التركية ومنها الى بعض العاميات العربية كالمصرية والمغربية
- والكنتة هي اللحم المهرم أي المتطع تطعا صغارا وهو المعروف بالمنروم في عاميتي مصر والشام.
- كُنِست رِجل الصبي اعوجت فهو الكفس وانكفس الرجل تلوّى . كفس أفسد وعوّج
 - __ كنكف الدمع مسحه مرة بعد مرة (كفكف)
 - ___ كَنَّن الميت البسه الكَنَن (كَنَّنَ)
- _ كُلُّ تعب واعيا مهو كَالُّ أو كليل (كَلَّلَ مهو مُكلَّل)
- _ الْكُلَّاب آلة تتخذ لقلع الاضراس النخرة (الْكُلَّاب)
 - __ كَلِب على الدنيا حرص عليها (تَكَلَّب) تَكَالب الناس على الناس (تكالبوا)
- __ الكلب كل سبع يعض وغلب على الحيوان النابح (الكلب) انثاه الكلبة)
- -- كَلْنَهُ فِي الإِناء صبه وانكلت الماء انصب (الكُلْنَة ماء مجتمع على الأرض)
 - كَلَح وجهه عَبَّس وتكثَّس نهو كالح وكلَّح وجهه جعله كالحا (مُكَلَّح)
- كِلف الرجل علته حمرة كدرة والكُلفة حمرة كدرة
 أو سواد أشرب حمرة (المُكَلْفَة هي الحمسى
 بالعامية لان المصاب بها تعلوه حمرة أو يسود
 أحيانا)

- الكُلْية : هما كليتان لازقتان بعظم الصلب عند الخاصرتين وعند اليمانيين كُلُوة وكذا عسند المغاربة مع فتح الكاف
- وقد لحن الزبيدي العامة في ذلك (ص 96) ورد عليه ابن هشام نقلا عن ابن دريد بأنها لغة
- كُمَّ البعير سدَّ فه بالكِهَام أو الكِهَاهة وهي ما يُكمَّ به فمُ الحيوان لئلَّا يعض أو يأكل (الكهّامة)
- الكُم مدخل اليد ومخرجها من الثوب (الكُم) ومنها كمى أي شرب الدخان لأن المدخن يردع الدخان أي يبتلعه
 - __ كَمْى كتم (كَمَى أمره كتمه)
- الكِمَاد تسخين العضو بخرقة ونحوها والكِمَادة خرقة تسخن وتوضع على العضو الموجوع
 (الكسّادة والتكسساد)
- الكمان والكمنجة معرب كما نُجَة الفارسية (م.و.)
 (وشنفاء الغليــــل ص 167)
 وهى آلة ذات أوتار تشبه الربابة
 - الكَهْذَا نسيج رقيق من الحرير (مستعمل أيضا بالشام)
- كهد العضو سَخّنه بوضع الكِمَادة عليه نهـو
 مكمود (كمّد ــ مكمّد)
- الكُوْرَة والتُّمرَة ما اخذ بأطراف الأصابع الكُوشَة في المغرب (ولكنها تطلق على الحفنة) والقَوْصة في الشام (ولعلها من القبصة وهي الأخسذ بأطراف الأصابسع)
- كَمَّش ذيله شمَّره وتكمَّش الجاد تقبَّض وتقلَّص وانكمش الثوب بعد الغسل انقبض (كمَّسش وتكسش)
 والكَمْشة الحننة (مستعملة بالشام ايضاً)
 - __ تَكَاهش الناس تصادموا بالأيدي (المغرب والشام)

- كَمعت الدابة مشت ضعيفة (كَمع الرجل عرج عرج عرجاً خفيفاً) وكمع ايضاً ضعف عن حمل عبالنوم نصار يكمع أي يغمض عينيه متثاقلا
 - __ كُمَّم القميص جعل له كمين (كَمَّم)
- __ الكَمُّون غير عربية لانها ليست من نبات بــلاد العرب (كتاب ابى حنيفة الدينوري حول النبات)
- الكَنَارِي طائر حسن الصوت ينسب الى جزائر
 كناريا وهي الجزائر الخالدات (كناريا)
 (مستعمل بالشام أيضا)
- _ كُنَّاش لفظ سرياني معناه المجموعة والتذكسرة (شنفاء الغليل ص 175)
- __ الكُنَّاشة مجموعة كالدنتر تدرج نيها النوائــــد (الكناشـة والكناش)
- __ الكَنْبُوش البرذعة تجعل تحت السرج أو برقـــع يفطى به الوجـــه

ووصفه القلتشندي بأنه ما يستر به ظهر الفرس وكفله يكون من الذهب فيه الزركش للملسوك والكلمة دخيلة (صبح الأعشى ج 2 ص 129) وروى ابن هشام (لحن العامة) ان الكنبوش ما تجعله المراة على راسها تحت مقنعتها من حرير وعربيته الصقاع والغفارة والوقاية والوقية وهو للسالتينية الصقاع والإسبانية

- الكُنَّة المرأة الابن أو الأخ الكُنَّة (زعير)
- كنس شطب
 تقلب فى زعير والشاوية نيقال نكس
 - __ الكُنية والكُنُوة (الكئية)
 - __ الكنيف المرحاض (الكنيف)
- _ كَهِب عَلَتُه غَبُرَة مُشْرَبَة سوادًا نهو أَكُهَ ب (كَهَب)

- والْكُفْبَة صغرة تضرب الى خُمْرَة واكْمَبَ اسْوَد (نته اللغة ص 133) (اكْمَبَ)
 - _ الكَهْف الغار الكبير (الكَاف)
- الكَهْكَهُة الضحك (اللسان) وهي لغة في التَهْقَهَة
 الكَهْكَهُة بالعامية)
- الكَهْل (الكَهْل) مَن كان عمره ما بين الثلاثين
 والخمسين
 - الكُوخ كلّ بيت بلا كُوّة (الكُوخ)
 - — كُوَّر العِمامة لنَّها وادارها (كُور)
- كُورَجة : باع كوُرَجة اي بلا وزن ولا كيل ولا عدر وهي تركية معناها العمني ووجه الشبه ظاهر بين هذه الآغة والبيع الاعمى بدون تبصر . وهو البيع بالجُزاف
- الكيم والكيب
 غطاء من خشب يجعل نوق الدكاكين على نسق
 الإفريز ويطلق في مصر على الحصير من الياف
 البردي وأصلها تركى: كيب
- الكُوشَة موقد الحبَّام أو نمرن الآجر وعربيه الأثون (أو البِينَى حسب القاموس وهو بيت يطبخ نيه الآجر)
- الكُوع طرف الزَّند الذي يلي الإبهام والبُوع عظم يلي إبهام الرجل ومنه المثل « لا يعرف كوُعَه مِن بُوعِه » يضرب لتمام الجهل (لا يعرف كُمُّ مِنَ بَعُ)
- الكونمية : منديل يلفّ به الراس (الكونمية) يتابله لفظ لاتيني هو Cophia
- كُوم التراب جعله كُوماً والكُومة القطعة المتجمعة المرتبعة من البتراب ونحوه (كَوم)

- كۇمىل معربە جميل
- « وجميل معرب كوريل بالعبرانية وهو غريب » (شنفاء الفليل ص 8)
- وتعاتب الجيم الكاف كما في ارنك وارنج (متن اللغة) وينطق اليوم بالجيم كاماً في الشمسرق فيقال كميل بدل جميل
 - _ الكَيَّال من حرفته الكَيْل (الكّيَّال)
- _ الكيَّة اسم المرَّة من كوى أو موضع الكي (الكيّة)
- الكِير زِق ينفخ نيه الحدّاد (الكير)
 وانكر الزبيدي (ص 268) عبارة كير الحدَّاد
- ملاحظاً أن الكِير هو موقد النار واكد أبن هشام اناكثر أهل اللغة على أن الكير هو الزقّ (ص67)
- __ الكِيس الخبز المدتوق ومنه الكُسْكُس
- والكِيس ايضا ما يخاط من خِرَق منجعل ميه الدَّراهم أو الحبوب ونحوها (الكيس)
- الكِيف بعض انواع التبغ (يقال له في مصر حَسَن كِيف)
- كَيَّل القمحَ عَيِّن كمَّيتَه بالصَّاع اي كَالَه (كَيْل)
 الكَيْل والمِكْيال الآلة التي يكالبها (الكيل والمكيال)
- الكِيمِياء: لفظ يوناني مولَّد معناه الحيلة والحِنْق (شغاء الفليل ص 167) ويستعمل في المغرب بمعنى الخير والبركة والنماء
- كِينِي مِينِي في المغرب او كَانِي مَانِي بمصر يقال بانها تركية ومعناها كَيْت وَكَيْت بمعنى الإكثار من الكلام عن طريق التلميح والكناية واكد الدكتور أحمد امين (قاموس العادات والتقاليد المصرية ص 333) انهما كلمتان قبطيتان فَكَانِي معناها السَّمن والثانية العَسَل وهي في الأصل خلَّط

السمن بالعسل ثم استعمل فى خلط صحيص الكلام بفاسده ثم الكلام غير المفهوم وذكر الخفاجي (شفاء الغليل ص 171)

ان كان وكان مولد وهو كناية عن الأحاديسة التي لا يعتنى بها كما أن كُينت وكينت كِناية عمًّا له شأن وقد ورد عند الزمخشري

ل

- __ لاحَمَ وألْحَمَ الشيء بالشيء ألصقه به (لَاحَـمَ لَحَـمَ الشيء بالشيء المحتمد المح
- __ اللَّازَوَرْد معدن ازرق شنغاف ضارب الى حمرة وخضرة (اللَّازُورد) اللازوردي (اللَّازُوردي)
 - لاغًاه هازله (لاغًى)
 ولَفِيَ بالشيء لَهِج به
- (مثل عامِي : كل واحد يَلْغِي بَلْغَاه اي يَلْهَـج بِلَهُجَنِهِ)
 - ـــ لَاق به الثوب ناسبه (لَاقُ بِه)
- لا كَانَ ولا تَكَوَّن : تقوله العرب للبغيض في الدعاء
 عليه (اقرب الموارد)
 - وتقوله العرب لما تنشأه (لسان العرب) (لا كان ولا تُكوَّن)
 - اللَّبَا أوّل اللبن (منته اللغة ص 56) (اللَّبَا)
- ___ اللُّبَاب المختار الخالص من كل شيء (اللَّبَابَة)
- البارحة: أي الليلة الماضية وذكر ابن الجوزي أن العرب تقول بعد صلاة الفجر الى أن تزول الشمس معلت الليلة كذا فإذا زالت قلت معلت البارحة (تقويم اللسان) لبارح في المغرب والمبارح مي مصر وبعض الأقاليم المغربية باستبدال أم من أل على لفة

- حمير كتوله عليه السلام : « ليس مِنَ امْبِسسرٌ المُسِسرٌ المُصيام في المُسَفَر »
- _ اللباس والمُلْبَس ما يلبس (اللّٰبَاس والمَلْبُوس)
 - _ اللُّبَان الصنوبر (اللُّبَان)
- وهو يقال ــ حسب الزبيدي (لحن العوام ص 93) لبعض الأصباغ المجلوبة ويقول عامـــة المغرب لبان وعامة الاندلس لوُبان
- __ لَبُّخَ على العضو الآلِم وضع عليه اللَّبْخَة (م. و.) (لبُـــخ)
- اللَّبْخَةِ دواء كالمَرهم يوضع حارا أو باردًا نموق العضو الآلم (م. و.) (اللَّبْخَة)
- __ لَبَّد الصوف أَلصق بعضه ببعض حتى صــار كاللَّبْد (لبَّد)
 - واللُّبد البساط من صوف (اللَّبُدة)
 - __ لَبُّس عليه الامر خلطه (لبُّس)
 - _ لَبُّقَ الثريد مثلا خَلَطه وليُّنه
 - (لَبَّق خلط خلطاً تبيحاً)
- __ لَبَك مثل لَبَق ويتال بَكُل وربّك اذا خلط « والعامة تتول (في غير المغرب) كبّل وهو غلط (تتويم اللسان)
 - _ اللَّبُوَة انشى الأسد (اللَّبُوة)

اللَّبيخَة نامجة المسك اي وعاؤه وتَلبَّخ تطيَّب باللبيخة (اللبيخة اي ما يجعل على الجسد من طيب كثيف او ضماد مطيب)

اللَّنَيَا واللَّنِيَ تصغير التي يقال وقع في اللــــتر واللَّنِي أي الدواهي كما يقال وقع ذلك بعد اللتيا والتي أي بعد جدل وخصام وعامة المعــــرب يتدمون الواحدة على الاخرى نيتولون بعــــد اللَّتِي واللَّبِيَا مع نتح اللام كالنصحى وعامــــة الشرق يضمونه (تقويم اللسان)

__ اللِّثام (الْلْثَام)

اللُّنْفَة (الْلَثفَة)

والأَلْثَغ من في لسانه عسر في نطق بعضض
الحروف كابدال الراء غينا بوجه خاص (وهو
كثير بغاس) وتقلب عامة مصر الثاء دالا فنقول
الدُّغ

— اللِّجَام ما يجعل في نم النرس من الحديد مــع الحكمتين والعذارين والسير (اللجام)

اللجنة بمعنى الجماعة يقابلها لفظ يوناني هو اللجنة بمعنى الجماعة

__ اللَّحَاف اللباس نوق ما سواه اي ما يلتحف بــه (اللحاف وتستعمل العامة بمعنى الوطـــاء لا الغطـاء)

__ لحَّد ادخل اللحد الى التبر (لحَّد)

لَحِس القصعة لعقها (لحس)
 (اللَّحاس الكثير اللحس)

اللَّدُم خلاف العظم والشحم والدهن (اللَّحَم)
 اللُّحَمَة ما سُدِّيَ به الثوب عرضا اي نسج وهو

-- لحياني اي كثيف اللحية (لحياني) خلاف السدا (اللحمة)

__ اللَّحْية شمر الخدين والذقن (اللحية)

ـــ لدغه لسمه ونخسه (لدغ) وذكر ابن الجوزي ان العرب تفصل متقول لسمته

العترب او الزنبور لما يضرب بذنبه ولدغته الحية لما يضرب بغيه ونهشه السبع والكلب لما ياخذ بأسنانه والعوام لا تفرق

لذَّعه باللسان (لدَّع)

__ لَدَّن أي نَــيدَّى اللَّدُن المطر الرقيق البارد (زمير)

لَزِق ولصق ولسق (لزق)

اللِزَاق ما يلزق به (اللْزَاق ـــ اللْصَاق)

اللَّزْقَة نسيج مشمع بدواء يلصق على الألم حتى

يبــــرا (مو)

د الله مت اللَّنْ مَت اللَّنْ مَت الله ما الله من الله

(اللصقة واللَّزْقَة (مستعملة أيضا بالشام)

__ لَزَّه بالرمح طعنه واللَّزَز شدة الخصومة وكذلك اللجـــج

لَزُّ ولَزَّزَ عرض تعريضا سُسيمًا (زعير)

ـــ اللَّسان (اللسان) لسان الميــــزان

لسان المسدق

ـــ اللَّص السارق (اللص) تَلُصَّص (تلصــص)

اللَّصُوق ما يلصق على الجرح من الدواء او الخرقة التي تشد على العضو للتداوي (اللَّصَاق) وتستعمل العامة لفظ اللصوق بمعنى تشبيث شخص بشييء

__ اللصيق الدَّعِي (لُصْعَة)

اللَّطَخَة الاحمق الذي لا خير نيه (المخصص)
 (اللطخة) ويتال زلخة أيضا في عامية المغرب

اللَّمُون ما يلظخ بالشيء ويغير لونه (م. و.)
 (اللطوخ)

ــ اللَّمَّاب الذي حرفته اللعب (اللعاب الرياضي، ثلا)

__ اللُّعَاب ما سال من الغم (اللعاب)

- __ اللُّمْبة: الرجل يلعب به ويسخر به (اللُّمْبة)
- __ لَعِقَ المسل ونحوه لحَسَه وتَنَاوَله بِلِسانه أو اصبعه (لُعَق) اللَّعُوق كلَّ ما يُلْعَق كالمسل والدواء (اللَّعُوق) وهو بنتح اللام في عامية المغرب والعامة تضمها في الشرق (تتويم اللسان)
 - __ اللُّفدود لحمة في الحَلْق اللَّفدُودة (زعير)
- ___ اللَّقَاطَة واللَّقاط ما كان ساقطاً ممَّا لا قيمة لـــه (اللَّقَاطَة)
- __ اللَّفَانة ما يلف على عضو من اعضاء الجسم أو غيره (اللَّفَانَة)
- اللّٰفت: نبات يُسمَّى ايضاً السَّلْجَم (اللّٰفت) وهو نبطي قاله الفارابي أو لغة سامية قديمسة (المتن)
- __ لَغُدت النار فلاناً أصابت وجهه وأحرقته (لفحّت)
 - لنَّف أي لفَّ للمبالغة (لنَّف)
 وتلفف في ثوبه اشتمل به
- ... لَقَح النحل أَبَره اي وضع طَلَّع الذكور في الإناث (لَقَّح)
 - __ لَتُط الشيء أخذه من الأرض بلا تَعب (لَقَّط)
- __ لَتَّنَ الطعام بَلَعَه ولتَّف الفرس تخبط بيديـــه شديدا (لتِّف الرجل غرغر في الاحتضار)
- ـــ اللقلاق واللَّقلق طائر يكنى أبا حديج ويعرف عند العامة ببلارج (pelargos بالاسبانية)
- __ لَقِم الطّعام اكله سريعا ولقّمه جعله يلقم (لَقّم)
- __ اللَّتُوَة داء يصيب الوجه يعوج منه الشدق الى احد جنبي العنق (اللَّقوة)

- ___ لك : أنا لك كلمة تهديد ووعيد قال الجرجاني :
- وقال آنا لك يابن الوكيال وهل لى رجاء سوى ذلكا

(شنفاء الغليل ص 32)

(أنا لِك أي ها أنا آت أليك للاقتصاص)

- · اللَّكَ صبغ أحمر أو صمغ (اللَّكُ)
- __ اللَّمِّ الجمع الكثير . اللَّامَة الجمع الحانـــل في الموسم
 - اللّمَاق الشيء القليل مما يذاق (التّلمَاق)
 وتلمق بشيء اي تلمج (اللسان) (التلماق)
 - __ لَهُث الكلب (لهُث)
- وهو بفتح الهاء خلاف ما عند العامة (تقويسم اللسان) عدا عامة المغرب
- اللَّهْ مَن الخبر ما تسمعه ولم تصدقه ولم تكذبه وكأنه يؤخذ بسمولة من غير اعمال مكسر في تصديقه او تكذيبه
- والعامة تقول في المغرب والشام ومصر لَهُطَة لما يُزْدَرُد من اللَّقم بدون مضغ والاسم اللهطة (راجع متن اللغة)
- __ اللَّهْ فَان : المكروب المتحسر (اللهفان المتطلع الى الماء او العطشان المكروب من الظمأ)
- ـــ اللُّرِبِيَا: لفظ دخيل وهو نبت له حبَّ أبيض يؤكل مطبوخاً (اللَّوْبِيا) يقابله لفظ يوناني هو (Louvi)
- اللَّوْح كل صفيحة عريضة من خشب او عظم تكتب فيها قوانين القبيلة فى الأطلسين الكبيسر والصغير وتسمى ايضاً القانسون والعسسرف والديوان والكنّاش (كتّاش الشروط فى الصحراء)
 - ـ ُ اللَّوح بالضم وهو انصح العطش

(توجد بالاطلس الاوسط وسط المياه تريسة تسمى عين اللوح نهل سميت لوجودها وسط الاشجار التي يسمى خشبها اللوح أم أن عينها كناية عن مورد العطاش ؟

- اللَّوْز (اللَّوز) واصله غارسي
 المُلوَّز النمر المحشوَّ باللوز (الملوَّز)
- اللَّولُب آلة ذات محور ذي دوائر ناتئة أو داخلة
 (اللُولب)
 - اللُوق كل شيء لين من طعام وغيره يتال ذوًاق لوَّاق (ذوَاق لمّاق)
 - __ اللؤلؤ: الدُّر (اللؤلؤ)
 - لون ماتح: مَاقِع (لون مَاتِع)
 لون باهِت: حائسل (لون باهِت)
 - اللُّوك وجع المعدة أو الجوف

(تدعو العامة على كثيري الكلام اللوى نهل هي مختَّفة من اللَّقُوة التي هي داء مسكت أم المقصود منها مفهوم اللسوى ؟)

- ـــ اللَّوي ما يبس من الكلِّ وذبل من البَتل (اللَّاوِي)
- ليلة النَّنَة هي التي تسبق عادة الزواج وللحمام والحناء نيها اهميسة
- وليلة الدّخلة هي ليلة الزناف والبناء (مستعملة أيضـــا في مصــر)
- اللّيقة صوفة الدواة أو إذا بُلّت (اللّيقة)
 وتتول عامة المغرب « ليقة أي صوفة المداد »
 كما في الفصحى والأندلسيون يتولون « لقسبة المداد » (لحن العوام ص 293)
 - ـــ اللَّيمُون من الدخيل (اللَّيمون)
- اللُّيَّة بمعنى الالبَّة وهو خطأ عند اللحياني (اللَّيّة)

(العامية المغربية اقتبست المثل القائل « ما كذب في عيطة »

مَالِح : ماء مالح ذو ملح (مَالَح) وقد وقع في لغة الشامعي وهو من أيمة اللغة « الماء المالح » بدل الماء المِلْح (صبح الاعشى ج 2 ص 178)

 مَالَح الرَقْبَة : كَسُول

استعملها الشعراني في لطائفه (ج 2 ص 125)

— مُبَارَك : سَعِيد

مبروك في المغرب والشام

- المِبْخرة (المَبْخَرة)

- المِبرد: آلة البَرد (المُبْرَد)

(كثيراً ما تستعمل العامة اسماء الآلة بنتح الميم) __ مَازْيُو : المَارِيُو معناه الصَّوَان والخِزَانة (Armoir)

ولعله مشتق من المرايا لأن هذه من مشمولاته ... المُأْزِق (المُأْزَقُ)

- المَاشِطَة التي تحسن المشط وتتخذه حرفـــة
 (المَاشُطَة)
- -- المَاشية المال من الإبل والبتر والغنم (الماشية)
- -- مَاعُون : كل ما يستعار من قدوم أو شفرة أو قدور أو تصعة (نقه اللغة ص 31) (ماعون)
- __ ما كذب أن معل كذا أي ما لَبِثُ (اللســان)

- _ مُبَفِيعَ : مُخَلَّط (شعر مُبَغْبَع آشْعَث مُخْتلِ ط الأَجِلاء)
- مَبْغُوض : بَدَل مُبْغُض أو مَتْعُوب بدل مُتْعَب من اغلاط العامّة (تقويم اللسان) وقد لاحظ ابن منظور في خصوص كلمة مَتْعُوب انها غير عربية وان الصواب تَعِب (لسان العرب)
- مُبلَّق مزَوَّق منهَّق : كذبة مبلَّقة تقول عامة الشام كذبة مبلَّقة وعامة المغرب كذبة مبرَّقة اي مُصنَّعة مُزَوَّقة وبَلَق عينيه متحهما وَبلَّطَ عينيه بهذا المعنسى في المعامية المغربية
- مُبلَّم (بتسكين الميم بالمغرب وكسرها في مصر)
 ساكت لا ينبس ببنت شَخَة
- مَبْهُوت : مُنْدَهِش مُتَحَيِّر (المتن)
 مَبْهُوظ فى العامية وقد يكون هذا مشتقاً مسن
 بَهَظَه ثَقُل عليه وغَلَبه نهو مَبْهُوظ
 واللون الباهت فى العامية المغربية والشامية من
 بَهَت اللون إذا كمد وتغير كما يكمد لون المبهوت
 من دهشته وفى العراق يقولون بَهَك ولعلها
- المَتَاع كلَّ ما ينتفع به من عروض الدنيا (المتاع)
 ومتاع المراة كناية عن مُرْجها (المخصص)
 (متاع المراة)
- - __ المُتجر مكان التجارة (المَتْجر)
- المُتَخْتَخ (بكسر الميم في مصر) اي المسترخي
 من كثرة الماء .

- المِتَكَ : آلة تدخل بها النَّكَة (المِتكَة وتستعمل اليوم للتعبير عن الآلة ذات الأسنان التي ينقل بها الطعام الى الغَم)
 - __ مِتلاف: شدید الاِتلاف (مَتلاف)
- مُتَلَعلِع : عسل مُتَلَعلِع يمتد إذا رفع (اللحسم مُلَعلَع غير مطبوخ اي يمتد إذا رفع)
- __ المُتْهُور المزوَّد تهرا (اللسان) (والمُتُهُ ور في العامية الجدِّي في سلوكه)
 - __ المُتَنَزُّه أو المُنتَزَه مكان التَّنزُّه (المُنزَه)
- للتهكم المتهزيء الزَّاري وقد تهكم بنا وقد ردَّ ابن هشام بهذا (ص 62) على ما ذكره الزبيدي من ان المتهكم هو الغاضب (ص 326)
 - __ المُثْرد: تصعة الثريد (المتن) (المُثرد)
- ___ المنتال: معيار للوزن أو النتود وتيمته درهـــم ونيف (المنتـــال "
 - __ المِثْل الشبيه (المِثل)
 - _ المُثلَة المُتوبة والتنكيل (المُثلَة)
 - المَجْبَنَة مكان منع الجُبْسن
 ستعمل بهذا المعنى في الم
- يستعمل بهذا المعنى فى المغرب ويطلَق خاصة في زعير على معدة الأرنب اي المعدة للتجبين كما يطلقه اهل الشام على كَرِش الجدي السذي يُجَمَّد به اللبنُ جُبناً
- __ المُجَدَّاف : يقال مِتْذَاف بالمغرب والأندلس (لحن العوام للزبيدي ص 69)
 - ـــ المجرد: آلة للجرد (المجرّاد)
 - المَجْرُوح : الجَرِيح (المجْرُوح)
 - __ المَجْدُول اي المَنْتُول (المَجْدُول) وقلما يستعمل فعل جَدَل بمعنى مَنل
 - المَجْرى : محلّ جري الماءِ (المَجْرَى)

- المَجْزَر : موضع الجَزْر والعامية بالشام تقول المَسْلخ وبالمغرب المُكْرَرة (بدل المجزرة)
 - _ المَجَلَّة: الصحينة (المَجَلَّة)
- المَجْلِس: مكان الجلوس ويطلق في المغربخاصة على مجلس الحكم حتى عند برابرة الأطلس
- مَجْمَجَ ف كلامه لم يبينه (كَمْكَم واصلها جَمْجَه مستقة من مَجْمَج على طريق القلب)
- البِجْمَرَة والبِجْمَر ما يوضع نميه الجَمْر (المجْمَر)
- -- المُحُّ والمُحَّة ما في جوف البيضة من صغرة (م..و) وهو مَصُّ البَيْض (المُح)
 - _ المَحَارة الصَّدَفَة (المتن) (المحَارَة)
- __ المُحَبَّس الموقوف في سبيل الله (المتن) (المحبِّس)
- -- مَحْشُو : العامة تقول مَحْشِي (تقويم اللسان)
 - _ مَحَطُ المرأة بَاضَعَها (مَحَّطَ مَدّ)
- الحُفَظة : كيس يحفظ به النقود أو الكتب (مو)
 (المحفظة)
- -- الحُقن : سقاء يُحْقَن ميه اللَّبَن اي يجمع لإخراج الزُّبُد (الحِثَن)
 - لِحَكُّة : حجر يُحَكُّ به (الهَحَكَّة)
- المِحْكَل من الروض والأرض التي تحلّها الناس كثيراً وهي المختارة للحلول (المحْكَل في العامية المغربية مكان يحلّ فيه صبيان يلعبون أيهم يسبق الى مَحَلّ مُعَيّن)
- المَحَلَّة : المجلس والمجتمع ومَحل الحُلُ ول
 والنزول (المحَلَّة)
- المِحْمَصة : آلة لتحميص الحبّونحوه (المُحَمَّمة)
 - المُخ نِقْي العظم (المُخ)

- المُخَاط : مخَط ومخَّط الصبي اخرج المخاط من النفه (المخيط)
- المِخْبَط العصا يُخبَط بها ورقُ الشجر لينحات
 (المخْبَط)
 - _ المُخَبَّل: المجنون (العتل المُخَبِّل)
- _ المِخَدَّة : ما يجعل عليه الخَدّ عند النوم (المُخَدّة)
- مُخَرَ البيتَ اخذ خِيارَ متاعِه مذهب به (المتن) (المُخَار هو السارق بالعامية)
- _ المَخْرُوب المشتوق الأذن (المخْرُوب ـ المُخْرُوق)
- مُخَرُوع ضعيف لا يقدر على العمل (في مصر كذلك) وقد انْخُرَع الرجل إذا ذلَّ وضعف أو لان واسترخى (م. و.)
 - _ المَخْزَن : حكان الخَزْن (المَخْزَن)
- -- ويطلق في المغرب منذ عهد المرينيين على الحكومة (ابن الخطيب في الإحاطة)
- ___ مَخْطُوف : لَون مَخْطُوف اي اصفر (في مصر كذلك)
 - _ مَخَضَ اللَّبُنَ استخرجَ رُبُدُه (مخَض)
 - مَخِضَت الحامل مَخَاضاً اخذها طَلُق الولادة
 (مَخْضَت اي أصابها هَم وَغَم)
 - _ المِخْلَب: الظفر من السباع خاصة (المخلب)
- مُخَوَّخ مارغ اللبّ (في مصر كذلك) ولعلّه من الخوُخة اي كُوَّة البيت اي ثقب في جدار
- . -- المَخِيض اللَّبن مُخِضَ واستخرجتُ منه الزبدة (مقه اللغة ص 399) (زبدة البخيض)
- -- المخيط: إبرة الخياطة (اللسان) (المخيط الإِبْرَة الكبيرة)
 - __ الِّدَخَنَة (الدخنة) اي ما يخرج منه الدخان
 - _ مَدْخُول : مَهْزُول (مَدْخُول : مَرِيض)

- المرابعة : رابع الحمل مرابعة أي رجلان بايديهما الإربعة (م. و.) (العامة تقول حملوه مرابعة أي أربعة رجال)

المرآة: تستعمل في الدارجة جمعا غيتال المرايا والمراة كالمرآة (اللسان)

وقد زعم برونو أن مرأيا محرفة من الكلمسة الاسبانية murella ومعناها mur وهو وأهم في ذلك لأن الإصل العربي وأضح (راجع المفردات البحرية للرباط وسلا) المرأة النفساء أي التي ولدت (النفيسَة)

__ المراح الموضع يروح منه التوم واليه أو ماوى الابل والبتر والغنم ويكون غالبا أمام الخيسة (المراح)

___ الْمَرَارَة : هنة شبه كيس لازقة بالكبد تكون نيها o مادة منفراء هي المرة (الْمُرَّارة)

__ المربط: موضع ربط الدواب (المربط)

__ المُرْبُوع المتوسط القامة (المربوع)

الرُّجَان جنس حيوانات بحرية ثوابت لها هيكل وكلس احمر يعد من الاحجار الكريمة ويكثر في البحر الاحمر (م. و.) (المرجان)

المَرْجُوع الرَّيْع والغلة (م. و.) وكذلك المردود

_ المَرْجُوع والمرجوعة الرسالة (اللســـان) (المرجوع)

_ المرداة والمردى الحجر الكبيسر (مردايسا في المغرب الشرقي)

- المَردَغة اللحمة بين وسط العضد الى المرفق (المخصص)

وتصف العامة العصب بأنه مكردغ أي نيه تلك اللحمة اي اصابه دخل وهو نساد في الجسم والعقل ___ مُدَعْمَش : عين مُدَعْمُشة اي ضعيفة البصـــر (مذغمشة بالغين المعجمة في مصر)

الدنع: آلة رمي القنابل (الدنع)
لم يعرف هذا اللنظ في اللغة العربية تبل القرن الثامن الهجري ولعل ذلك في مصر عام 792 هـ (1383 م) (راجع « ابحاث حول مصر » في المجلة الاسيوية عام 1850 ج 1 ص 237 بقلم Ouatremère

الْدُكْدُكَة ارض كثر نبها الرعاة والناس نفسدت (وبالعامية كل شيء نسد من كثرة الضرب او التناول يقال جسم مدكدك من العياء)

- مدكوك : رجل مدكوك اذا دكته الحمى (اللسان) (مدكوك من المياء)

_ البِدْمَاجَة : المملمة ينطوي اطرافها بعضها على بعض بعض

والدَّهْجَة عند عامة زعير الضغيرة المطويـــــة المُدْمَجة في بعضها

ـــ المد نوع من مكاييل الحبوب (المد)
الصله لاتيني : modius

__ المذاكير: الذكر (صحيح البخاري) (المذَاكُر)

وذكر ابن هشام اللخبي في لحن العامة انهم يتولونها في المغرب لخشبة ذات أصابع تـــذرى بها الحنطة ولاحظ ان العرب تقول العضـــم بالضاد وقد وهم في ذلك حيث اكد الزبيدي في تاج العروس (مادة ذر): ان « المذرة بالكسـر اللة يذر بها الحب اي يبدد ويغرق كالمبـــذرة (الله للبذر) »

- الرد توش نبات عطري دو ورق دقيق وزهـــر منفير (مَرْد دوش) (يقال له ايضا مَرْزَجُوش بالشام)
 - -- المرزُوق من كان حسن العظ (المرزوق)
 - الرُّسَى محل رسو السنبن (المرسى)
 - المرشَّة الله لمرش الماء ونحوه (المرشَّة)
- مَرَطُ الشعر أو الريش أو الصوف نتفة والأَمْرَط من خفّ شعر جسده وحاجبه وعينه (م. و.) (مرط ـــ الامرط)
- -- المرطوب مساحب الرطوبة (اللسان) ومعناه في العامية خليط من الرمل والاسمنت والماء نيسه رطوبة)
 - _ مُرَّغه في التراب قلبه نيه (مرَّغه)
- المرنع ما يرفع به (م. و.) (المرفع ما يرفسع عليسه)
 - الُّرْنَقِ وَالِلْرِنْقَ (المرنق)
- المُرَقَة والمُرق الماء الذي اغلى نيه اللحم نمصار دسماً (المرثة)
 - --- مرق ومرق القدر اكثر مرتها (مرق)
 - المرقد موضع الرقاد (م. و.) (المرقد)
- المربة مصدر رم أي أصلح (المرمة الله المغزل التي يسوى ويصلح بها النسيسج)
- مُرْمُر الماء جعله يمر على وجه الأرض (المساء يمر مُسر)
 - الحروح والحروحة (المروح)
 - الْمِرْوَد : الميل يكتمل به (المرود)
- _ وروكة : قطعة من الثوب تجعل في عنق الصبي وعلى صدره لحفظ ثيابه من اللعاب وتسمسى

- بالعامية المغربية رِيَّاقة وهي صالحة لان تعمم في النصحي) · ·
 - المريد الخبيث الشرير (الشيطان المريد)
 - -- اللزاج طبيعة البدن وحاله (المزاج)
- مز الطعم إذا صار مزا أي كان بين الحلوف والحامض
 - ومزّ نثر السكر والملح على الطعام (زعير)
 - المزراق الرمح المتصير (م. و.) (المزرق)
- مَزّز: نعلته على مَزز اي على مهل (المازوزي
 اي المتمهل وهو المحصول الذي يائي متأخسرا
 كأنه يتمهل في انبثاته)
- مزُنْجِر اي يعلوه الصدا او الزُنْجار (في مصر ايضا)
 - الِزْوَد ما يوضع نيه الزاد (الِزْوُد)
 - مزَوَّق أي مُزَيَّن (اللسان)
 - الزية والمازية النضيلة (المزية)
- مسّاه تمسية دعا له بأن يكون مساؤه خيـــراً
 (مستّى عليه)
- المسجد: المسجد ويتولون للمسجد الذي يدرس ميه الترآن أي الكتاب المسيد (تقويم اللسان)
- السنحاة: تال الخناجي في شناء الغليل نيما في كلام العرب من الدخيل (طبعة 1325 هـ ص 4): « أهل الكونة يسمون المسحاة بال وهـــي نارسية » (المسحى في المغرب الشرتي)
 - _ المُسْخُرَة ما يجلب السُّخْرِيَة (م. و.)
 - وتستعمل خاصة في العامية بالشام والمغرب
 - مَسَّد الشيء أمرَّ يدَه عليه مَرَاً شديداً (مسد في زعير)

- المُسْرِب المذهب والطريق ومته مسرب الوحش ومسرب الماء مجراه (المسرب)
- _ المِسْطَبَة الدكان يقعد عليه (م. و.) (المسطبة)
- __ المَسْقَوِي الزرع الذي يستى سيحا لا مطـــراً (المتن) (السَّقوِي)
- ـــ السك طيب وهو من دم دابة كالظبي يدعى غزال المسك (المسك)
- السكين: الذي له البلغة من العيش والنتير لا شيء له (نقه اللغة ص 102 وهو خلاف ما لابن تتيبة الذي يعكس والتول تول الثعالبي ومثله عند النتهاء
- -- بسلخ: نقل « دوزي » في بستدركه (ج 1 ص 673) عن مصادر مغربية واندلسية انه كسان يطلق على موضع من الحمام تزال نميه الثياب عن الجسم (اي ينسلخ الانسان منها)
 - ... المُسْلُوخ شاة أُنزع عنها جلدها (المسلوخة)
- ــ المسلوق: اللحم أو الدجاج مطبوخ بالماء وحده (م. و.)
- ___ المسواق ما يشتريه التاجر من السوق (مولدة) (المتن) (المسوق في العامية)
- __ المَسُوس بين العذب واليلح (اللســـان) أو العذب الصاني وهو من الاضداد (المَسُوس)
 - __ الِسَن ما يسن به (المسن) (زعير)
 - __ السند ما يستند اليه كالخذة
 - (المسند بهذا المعنى في زعير)
- المُشَاشة راس العظم اللين
 المشاشة عظم متحرك بين الساق والفخذ (زعير)
- المُشَبِّك نوع من الحلوى يكون انابيب متشابكة تصنع من الدقيق وتقلى بالزيت ثم يضاف اليها السكر المعقد (مو) (الشَّبَّاكية)

- ___ مشبوح : كل ما عرض وشخص نهو مشبوح (المخصص) والعامة تقول رجل مشبوح أي ممتد على طوله
- __ مُشَجِّر : ثوب مشجر مزين على هيئة الشجر (مشجر)
 - __ المُشْرَعة: الاناء يشرب نبيه (المسربة)
- ___ مُشْرع مورد الشاربة (المشرع مكان في الوادي تشرب نيه الدواب ويمر منه الناس لتلة عمق الماء)
- __ كَشروم مقطوع الأرنبة (المخمس) (مشروم)
 - __ الشطما يمتشطبه (الشَعْلَة)
- والمُشط ايضا سلاميات ظهر القدم (م. و.) وهي دون الاصابع (اللسان)
- الشُّنَر والمَّنز للبعير كالشَّنَة للانسان وتسد تستمار للانسان (المتن) (المُسافر شفاء الانسان)
 - __ المشمش (الشمش)
- المُشَمَّع ما يلبس لتوتي المطر وقد وضع له مجمع مصر المِمْطر imperméable (المُشَمَّع)
 - _ المَشْنُوع المشمور (المتن) (المشنوع)
- ___ الِشْوَار المكان الذي تُشَوَّر نيه الـــدواب اي تعرض (نقه اللغة ص 435)
- (المَشْور في المغرب الفضاء الواسع اسام القصر السلطاني حيث كانت تعرض الخُيول)
- المشول: لعبة المشول اي رنع النتل (لعبة شيله بيشيله)
- المشوه كل شيء من الخلق لا يوانق بعضه بعضا والاسم الشوهة (اللسان)

- ... المَصَارين جمع مصير: الامماء (المَمارَن)
 - المَسَّاصة الة المس
 - المَصَّاصة بالمغرب والشام)
 - المصباح: السراج (المسباح)
- المصرية: معناها في العامية العلية اي الغرفة في طبقة عليا ويزعم دوزي في مستدركه على solarium المعاجم العربية أن أصلها لاتيني solarium وهو مستبعد ويظهر لي أنها منسوبة الى مصر حيث كانت تكثر الدور ذات الطبقات المتعددة وقد ورد في خطط المتريسزي (ج 1 ص 361) أن مساكن النسطاط كانت من سبع طبقات وقد استعملها ابن خلدون بهذا المعنى في تاريخه وقد استعملها ابن خلدون بهذا المعنى في تاريخه بلكين في قلعة بني حماد)
- -- المِصْطبّة : مكان مرتفع تليلا للجلوس (المصطبة) (راجع المسطبة)
- -- المُصْطَكَى شجر يستخرج منه صمغ يعليك يعابله يعابله لغظ يوناني هو : mastikhia (مستعملة بالشام)
 - المُثْيَدة والمُصِيدة ما يصاد به (المصيدة)
- المُضَرَّبة كساء أو غطاء كاللَّحاف (م. و.)
 والنجاد المضربة المخيطة من القطن (المسباح)
 (يتال مضربية بمصر)
- المضمدة هي النير والمسرحان (اللسان)
 (اللسان) (المضمدة في المغرب الشرقي)
- -- المَطَاريق الاشياء يتلو بعضها بعضا (المَطـــارق المصائب أو الاتعاب المتوالية)
 - المُعْنِق السجن تحت الارض (م. و.)
 (المَعْنِق)

- للطرح المغرش (م. و.) (المطرح)
- المطرح: آلة لطرح الخبز (المطرح)
 - الطرقة والمطرق (المطرقة)
- المَطْهُورة الحنيرة تحت الارض يوسع استلها تخبأ نيها الحبوب وربما اتخذوا منها سجنا (المتن) (المطمورة)
 - _ المُعْمُوس الذاهب البصر (المطموس)
- المَطْهَرة بيت يتطهر نيه يشمل الوضوء والغسل والاستنجاء جمعه مطاهر (المتن) واليطْهَرة القربة أو الركوة وكلاهما مستعمل في العاميسة وقد تلبت في الشام إلى مَطَرَة وهو اسم نصيح للترية
- -- المِطْوَى شيء يطوى عليه الغزل ومطـــاوي الدروع غضونها اذا ضمت
 - (تقول العامة جَمَع مطاوي هذا الامر)
 - مَطِي يمطى اذا امتد وطال
 - مَاطَى وتماطى (زعير)
 - المطية الدابة تمطى أي تركب (زعير)
- المَعْجُون من الادوية ما عُجن (مو) (المعجون)
 (مستعمل في مصر كذلك)
- المَعِدة والمِعْدة موضع هضم الطعام تبل انحداره
 الى الامعاء (المَعْدة)
- المعدن منبت جواهر من حديد وغضة وغيرهما
 (المعدن)
- المُعَدِّية المركب يعبر عليه من شاطىء السمى شاطىء (محدثه) (المعدية) (استعملت بالمغرب في عهد الموحدين للمراكث مي)
 - المُعِدُّ فيها لغات منها المُعدَّة (المُعدَّة)

- __ مَعَس الاديمَ دَلَكَه ولينه في الدبساغ (اللسان) والشيء ذلله وأهانه (مَعَسه)
- __ المعصرة مكان العصر والمعصرة ما يعصر بــه العنب أو الزينون ونحوهما (العصــرة)
- معطن: مكان تأوى اليه الابل ومعطن فى زعير ومعظم البوادي مكان فيه الوحل وعطن بال لان البعير اذا برك فى معطنه بعد أن يروى من الماء يبول فى تلك الفترة لذلك كانت لوازم العطن من معانيه فى العامية
- _ مَعَك الاديم دلكه ومعكه فى التراب مرغه والشيء ذلَّلَه وأهانه (مَعَكُه)
 - __ بُعَكَّف معوج معطـــف معکّــوف (زعیـــر)
- ___ معلول بدل عليل غلط وهو من اعله الله بدل عله الله اذ المعلول من سقيته العلل وهو الشرب الثانى (تقويم اللسان لابن الجوزي)
- معوجة بتسكين العين والعامة (في غير المغرب)
 تفتحها وتشدد الواو منقول معوجة وفي المغرب
 معوجة بفتح العين وتسكين الواو
- ___ المعيز جمع معز وهو خلاف الضأن ومعـــاز كذلك (م. و.) (معيز ومعاز)
 - __ المغربل المنتقى كأنه نقي بالغربال (اللسان)
- __ المُغرة مسحوق اكسيد الحديد يستعمل في الطلاء (مِج) (النفـــرة)
- مُغَّرُ صبغ بالمغْرَة وهي الطين الاحمر (المُغْرَة)
- المَغْرِز كل موضع غُرز ميه اصل شيء كمفرز الضلع (مفسرس)

- __ البِغرفة ما يغرف به (المغرفة)
- المِغْزل والمَغْزل ما يغزل به الصوف (المَغزل) وهو بضم الميم وكسره والعامة تفتحها وقسد حكاها الكسائي وانكره غيره (تقويم اللسان)
- المُغْسَلة خشبة يفسل عليها الهيت (محدثة)
 (م. و.) وهي ايضا المفسل عند الجوهري
 (المفسل)
- مغشوش : لبن مغشوش مخلوط بالماء غيرخالص والمَغْشُوش من النتود ما كان مخلوطاً بنحاس ونحوه (المغشوش)
- المَغْضور الناعم الطيب العيش (يوصف به فى الدارجة نوع طيب من الطعام يطبخ نيه اللحم والبصل المسكر والزيت)
 - _ مَعْطَ الشيء فتمغط مده ليطول (مَغَط)
- المغلوب من يتغافل عن مجور امرأته (مقه اللغة ص 222)
 - المَعْلُوب عند العامة من تغلبه امراته
- _ مُغْمُغ الثريد رواه بالدسم (المتن) (شبهه في العامية)
 - __ المغنطيس المعدن الجاذب وأصله غارسي
 - __ المغيار الشديد الغيرة (اللسان) (المغيار)
 - ___ المفايشة المفاخرة (اللسان)
- -- المنتاح بكسر الميم والعامة تضمها (تتويسم اللسان) وتقول عامة المغرب منتح بنتح الميسم وهو نصيح
 - _ المِنتل آلة الفتل (الفتل)
- __ منتن من انتن اذا اخذ من كل نن والعامة تتول متنن وهو الضعيف (تقويم اللسان) وورد في

- (م. و.) « تغنن في التول انتن نيه »
- المَفْرِق من الطرق (مَفْرَق الطرق)
- ــ المَنْصِل ملتقى العظمين من الجسد (المُنْصَل)
 - المُنَلَّجة من الاسنان المنفرجة (المنلجة)
 - __ مغلس (مُغَلَّس)
- مغلطح للشيء المبسوط والعامة تقول مفرطح في المغرب ومرطح في غيره (تقويم اللسان)
 - مغلغل يلدغ لدغ الغلغل (اللسان)
 - مغلوج مصاب بداء الفالج (مغلوج)
 - مقام (مقام أو ضريح): mocamo باليونانية (ولاشك أن أصلها عربي)
- المَقْبَض (من السيف مثلا) ما يقبض عليه منه بجميع الكف (المقبض)
 - -- المِقدار القدرة ومبلغ الشيء (المُقدار)
- المِقدَّة أو المقد الساطور يقد به اللحم أي يقطع (المُقدَّة)
 - -- مقدمة بكسر الدال (اللسان) (مقدمة)
- المعقداف خشبة تضرب في الماء فتدفع المركب
 الى الامام (المقذاف)
- لِلتَّراض ما يقرض به الثوب أي يقطع وهمـــا
 مقراضان (المقراض)
 - الْقُرَّح من به القُروح (المقرَّح)
- المِقَص آلة القص (اللقص) والصحيح مقصان حسب ابن الجوزي (تقويم اللسان)
- المَقطع الموضع الذي يقطع فيه النهر من معابره
 (المقطع)
 - المَقْعَد حكان القعود (المقعد)
 المقعد المريض الذي لا يستطيع القيام

- البِعْلَى وعاء يقلى نيه الحب (المقلى) ويسميه عامة الاندلس مقلاه بالهاء (لحن العوام للزبيدي ص 140)
 - المتلاع آلة ترمى بها الحجارة (المتلاع)
 - __ المقهى : مكان شرب القهوة
- المتنر والمتنور المعتم بعمامة (المتن) (والتنارية عند العامة هي الكرنب وهو شبه يلف العمامة)
- -- متنين اسم لبعض الطيور اصله متلين ويكنى بأبي الدنانير Chardonneret (لحن العامة لابن هشام اللخمي)
 - __ المقهى مكان شرب القهوة
- ويقال المُّقهى بضم الميم ونتحها المحدث وللتخنيف وخير منها القهوة وقد اقرت والعامة تجمعها ببغداد على القهاوي (وكذلك بالمغرب) كليلة وليال (مجلة المجمع العراقي المجلد الثالث الجزء الاول مصطفى جواد ص 115)
- المُكَّاء طائر صغير يألف الريف يجمع يديه ثم يصفر نيهما صغيرا حسنا (م. و.) (مُكَا)
 - المُكَاذِب جمع مكذبة اي الكذب (المكاذَب)
 - المُكَّاس من يأخذ المكس (المكاس)
 - __ المكالبة المشارة والتكالب (اللسان)
 - ــ المكحلة ما يجعل نيه الكحل (المكحلة)
- -- مكربس : رجل مكربس الــراس مجتمعــــه
 (الكربس القبعة) (زعير)
- المُكْس ما يؤخذ على السلعة عند بيعها أو ادخالها المكنسس)
 - مُكْفوف البصر اي اعمى (مكفوف)
- المكنى بفتح الميم وكسر النون كما في المغرب خلافا للاندلس الذين يقولون الكنى بفتح النون

(لحن العوام ص 297) ، ورد ابن هشام (ص 58) ان ثعلب حكى اكنى نهو مكنى علىوزن معطى وانصح اللغات مكنى بالتشديد ثم مكنى بالتخفيف (وكسر النون) واكنيته نهو مكنى ليست بالفصحى الا أنها ليست بخطأ نهسى مسموعة ومن اتبع في كلام العرب ولغاتها لم يكد يلدن احدا

وقد قال أبو الخطاب عبد الحميد بن عبد المجيد: « انحى الناس من لم يلحن أحدا » وقال الخليل: « لغة العرب أكثر من أن يلحن فيها متكلم »

_ مُكَوَّز : رجل مُكَوِّزُ الراس طويله وَكَوَّز الرجل عند العامة معناها اضطر الــــى الانحناء نظرا لطولــــه

__ الملاك والاملاك عقد النكاح (ابن الاثير خلاف___ا للجوه___ري) (حــلاك)

اللائكطة: المصارعة وهي من لقط لأن المصارع يمسك خصمه كما يمسك الملقاط (يقال المُلابُطَة بمصر)

__ مُلْاَن أي ممتلىء (مَليَان)

__ الملاح: حارة اليهود وهو من الملة في التركية اى اهل الذمة

__ المُلَّحة : مكان تَكُوُّن الملح (يستعمل العاسة الجمع وهو (الملالح)

المَلاوي الثنايا الملتوية لا تستقيم
 (تطلق العامة لفظ الملاوي على نوع من الطعام المخبوز بالدقيق والسمن له ثنايا ملتوية)

الهلة في التركية اهل الذمة ومنها ملاح أي حارة اليهود والملة ننسها من الكلمة العربية الملة بمعنى الدين أي ذميو الملة

__ الملج صغار الخرفان (الملج اللحم اللين كلحم صغار الخرفان)

_ مَلَّع الطعام جعل نيه الملح (ملَّح)

وماء مالح اي ملح (راجع مالح) ... المِلْحَة الملاحة والجمال (المَلْحَة) ...

الملحون: راجع حكاية الكلام الملحون عند الحاجظ (تعليقات وشروح كتاب المخلاء ص 276)

__ مَلَخ الشيء جذبه وانتزعه (مَلَخَ حذاءه انتزعه من رجليه)

__ الملزق الشيء ليس بالمحكم (اللسان) (ملزق وملصـــق)

المِلْزَمة خشبتان تشد احداهما الى الاخسرى بمنتاح ويجعل بينهما ما يراد الضغط عليسه (الملزمة)

__ الملـــس الزلــق

ولعل منه اللغظ البربري أملوس المستعمل في العامية العربية بمعنى الوحل ومعلوم ان اعظم خواص الوحل انه مدعاة الزلق نهو من لوازمه ولم يتنبه شارل كوينتز خبير لجنة اللهجسات بمجمع اللغة العربية بالقاهرة الى ذلك (مجنة المجمع ج 8 ص 326 عام 1955)

___ مَلِصَ الشيء من اليد مَلَصاً سقط لملاسته (تقول العامة ملص الحذاء مثلا نزعه)

_ مَلَطَ وملَّط الحائط طلاه بالطين وهو المِلَاط (ملَّط)

__ ملطاط الراس جلدته (المخصص)

والعامة تتول: راس املط اذا ظهرت جلدتــه لانعدام الشعر

والأمرط ايضا الخفيف شعر الجسد (المخصص) (الملط)

__ البِلقط ما يلقط به (الملقط __ اللَّقَاط)

__ الملكة صغة راسخة في النفس (الملكة)

المُلَبَّع : ما يكون فى جسده بُقع تخالف سائسر لونه (الملبَّع)

- المُلْمُوم المجتمع (الملموم)
- مُلُوَّح مغير بالنار (ملوح)
- المُلُوخِية نبات حولى زراعي منفصيلة الخبّازيات يطبخ ورقه (م.و.) يقابله لفظ يوناني هـــو:

 Molochi
 - (معرومة في الشيام بهذا الاسم)
- المِمْخَضَة الوعاء يحرك ميه اللبن الخراج الزبد (المَخَّاضة)
- -- من : تقول رايته من إيام بدل منذ وهو غلط لان من تخص بالمكان (تقويم اللسان)
- المُنَاحِس المشائم والامور النحسة (المناحس)
 - المنارة المندنة (المنارة)
- - المنبِّت: موضع النبات (المنبت)
 - المَنْبَع مخرج الماء (المنبع)
- الوِنْجَل آلة من حديد عكناء يقضب به الـــزرع ونحوه من نجل الارض اذا شقها (المنجل)
 - المنجم: المعدن (المنجم)
- المنجنيق (المنجنيق تستعمل غالبا للتعبير عن الشيء الذي يجعل الانسان في ورطة كالمنجنيق بالنسبة للمدن المحاصرة)
- مُنَحه الناتة وكل ذات لبن جعل له وبرها ولبنها
 وولدها فهي المنحة وناتة ممنح دنا نتاجها
 - منح شرب لبن غنم ممنوح (زعير)
- المنخاس والمنخس ما تنخس به الدابة لتنشيط
 (المنغاز من نغز بدل نخس)
 - المَنْخُر ثقب الانف (م. و.) (المُنْخُر)

- المندف خشبة النداف تطلق في العامية على كثرة الحركة والصخب
- المَنْدِيل والمِنديل والمندل نسيج يتمسح به من العرق
 - mantile : منديل) يقابله من اللاتينية
 - ـــ الْمَنزِل مكان النزول (المنزل)
 - المَنزِلة الرتبة (المنزلة)
- -- المنسج موضع النسج والمنسج الته (المنسج)
- -- منسي بنتج الميم والضم خطأ (تتويم اللسان) وتتول ضرب نساه اي عصب وركه نهو منسي (م. و.)
 - المنشار آلة نشر الخشب (المنشار)
- المِنْصب آلة من حديد تُنصب تحت القـــدر للطبخ (المَنصب)
 - المنفاخ والمنفخ كير الحداد (النافخ)
- المنفر الضارب بالبوق فى المواكب السلطانية زمن الايوبيين (المتن) اي فى النفير وهو النفار بالمغرب وهي اقرب الى الفصحى لأن لكلمة منفر معنى آخر .
 - المُنْفُوخ البطين اي العظيم البطن (المنفوخ)
 - المِنقار منسر الطائر (المنقار)
 - المنقاش ما ينقش به (المنقار)
- المَنكِب مجتمع رأس الكتف والعضد (المنكب)
 - . المَنكُوس الذي عاوده المرض
- والمَنْكُوس الولد يخرج رجلاه قبل راسه من بطن المسه
- ماذا كان هذا اللفظ هو اصل كلمة منكسوس في العامية ميكون ذلك كناية عن رجل تبدر منسه المعال منافية لما اعتاده الناس

- ومنكُوس ايضا من منجوس (مشتق من النجس)

 المنوال خشبة الحائك (المنوال)
 - __ المهر الصداق (المهر)
 - _ المهراس: الهاون (المهراس)
- المَهْرية : إبل مَهرية نجائب تسبق الخيل منسوبة لتبيلة مَهْرة بن حيدان جمعها المَهَارِي (المَهَارِي)
 - __ المُهْل والمَهْل الرفق والتؤدة (المهل)
- __ المُهَندز والمهندس (المهندز) ولحن ابن الجوزي استعمال الزاي (تقويـــم اللسان)
 - _ مُهَبَّج : مهبَّج الوجه مُوَرَّمه (مهبِّج) (ومُخَبَّج)
 - __ مهيوب: رجل مهيوب أي مهيب
- __ البُواء صوت القِط (تحكى العامة هذا الصوت وهو مياو)
- __ المَوَّال (الجمع مواويل) ازجال يتغنى بهـــا العامة في مصر والشام والمغرب وغيرها
- __ المَوَاليا: نوع من الشعر العامي (مو) تسميه العامة في العالم العربي المَوَّال (م. و.)
- ___ المَوج ما ارتفع من الماء نموق الماء (الموج)
- مُوْدونة مؤنث مَوْدُون قصير العنق واليدين ضيق المنكبين ولعل منها مِيدُونة بمعنى تُغة مفرطحة ذات جوانب قصيرة
- . موذح: يوصف به الصوف نيقال صوف موذح ويتولون موضح بالاندلس (لحن العوام للزبيدي ص 155) ويتال بالمغرب ليقة موذحة اي صوفة
- الموز: البنانة بالعامية والبنانة في الفصحـــــى الروضة المعشبة ذات الزهر أو الرائحة الطيبة

- المؤسَى آلة من نولاذ يحلق بها وذكر ابسن الجواليقي ان موسى اسم اعجمى معسرب وعبرانيته موشا (المتن)
- والعامة فى الشام والمغرب تقول الموس وكذلك فى الاندلس (لحن العوام للزبيدي ص 78)
- وتيل المُوس لغة في الموسى وتجمع على امواس ومواس وقد ذكر الشيخ مصطفى جواد في مجلة المجمع العلمي العراقي (المجلد الثالث الجسزء الاول 1373 1954 ص 112) أن المسوس وجمعه الامواس من لغة العامة التي لا يشغع لها ذوق ولا قياس
- __ مُوَسُوس يعتريه جنون (نقه اللغة ص 213) (مُوَسُوس)
- __ المُونَة ما يذخر من التوت وتَمَون اذخر ما يلزمه من المونة (المونة)
- -- مياه: جمع للماء الكثير وتلتقي في هذا الاستعمال النصحى مع عامية المغرب اما أهل الاندلسس ميقولون مياة بالتاء (لحن العوام ص 298)
- _ المَيْنَة الحيوان الميت على هيئة غير شرعية (المَيت__ة)
- الميح مشي كمشي البطة (م. و.) التمايسح بالعامية أي التمايل في المشي)
- _ المَيْدَة المائدة سمع من العرب وليس بمولد (المتن) (الميدة)
 - __ الميزان: اصله مارسي (الميزان)
- المِيضاً وتُهد المطهره يتوضأ منها ولميها
 (المتن) (المِيضا)
 - وهي معرونة ايضا بمصر
- المِيل : متياس لطول المساغة (الميل متنصب من اللفظ اللاتيني الذي يغيد « الف خطوة » وهـــو: Mille passuum

- الناب من الانسان السن التي خلف الرباعية (النساب)
- ــ النَّار الفارسية نُفَّاخات ممتلئة ماء رقيقا تخرج بعد حَكَّة ولهب (فقه اللغة ص 201) (النار الفارسيــة)
- راجع الرحمة في الطب والحكمة للسيوطسي (ص 85) وهي مستعملة ايضا في العاميسة السورية ومقابلها بالفرنسية: erypsipède
 - -- النَاسُور علة تكون حوالي المقعدة أو العِرق يكون في باطنه نساد (النَّاسُور) والناصور لغة في الناسور (المتن)
 - الناصع الخالص من العسل وغيره (اللسان)
 - النَّاضُ الدرهم والدينار (النَّاض)
- -- الناعُورة آلة لرنع الماء نيها دولاب وتواديسس (الناعورة)
 - نَاغَى الصبي كلُّه بها يعجبه ويسره (ناغى)
 - __ النَّاقة انثى الابل (الناكة)
 - -- نَاقَره راجعه في الكلام وحاجَّه (ناكره)
 - يقال بينهم مُنَاقَرة (نَقُر مُنَاقَرَة)
 - ــ الناقوس الجرس (الناقوس)
 - ناك نيكا هو أصرح لفظة في الجماع (المتن)
 - -- الناموس دويبة غبراء كهيئة الذرة (الناموس)
 - النَّامُوسية كِلَّة رقيقة ذات خروق صغيرة تتخذ للوقاية من الناموس (م. و.) moustiquaire (والناموسية في العامية عبارة عن سرير له كِلَّة اي ستر رقيق مثقب يتوقى به من البعوض ذلك

- هو المظهر البارز في الناموسية المغربية القديمة اي سرير نوم الزوجين)
- نَانَّة (وترخم الى نَّهُ) ومعناها الخادمة المربية وكثيرا ما يصف المغاربة الجدة بانها « حنينة » فيتولون جدتي الحنينة ونينة في مصر معناها ام الجدة واصلها نَنَه الغارسية وقد اقتبسها الاتراك ثم العرب في بعض الاقطار
- وتستعمل كذلك فى المغرب كلمة نانه فى المسل « اخدته نانه » اي مسكته مربيته ترضية للله الماعتز بذلك
- النُباغ والنباغة الطحين أو الهبرية أي القشر
 الذي يتناثر من الراس (النبغة) (زعير)
 - النّبت والنبات (النبت والنبات)
 - -- نبع الكلب صات (نبع)
- نبر: نبر الرمح عنه رفعه بسرعة (الترب الموارد) (نُبُر)
 - نَبش القبر كشنه (نبش)
 - ومنه نبَّاش القبور (النباش)
- (النَّبَطُ في العامية القمع يصب به الماء في الوعاء الضيق الغم)
- -- نبع الماء خرج من العين وتنبّع جاء تليلا (نبّع)
- النّبق دميق حلو يخرج من لب جذع النخلة وهو
 ايضا حمل شنجر السدر (النبق)
 - — نَبُل بالسهم رمی به (نَبُل)
 - — نَتَر الشيء جذبه بشدة (نَتَر)
 ومنه النَّتْر اى العنف

- ــ نتش الشوكة استخرجها واللحم جذبه قرصا ونتشه بالعصا ضربه بها وما نتشت منه شيئا اي مـا اصبـت
- نتش ضغط على البندقية لاطلاق النار (زعير) ويقال نَيَّش في باتى المغرب
- النَّتَف جمع نتفة وهي التليل من الشيء (نقه اللفـــــة)
- وقد اقتبس منها العامة شَنْتُونة لنفس المعنى، بزيادة الشياين مسع تحريف
 - __ نَتَف الريش او الشعر نزعه (ننف) ومنه المنتُوف (المنتـوف)
 - __ نَجَر الخشب نحته وسواه (نَجَر) ومنه النجار والنجـارة
- __ النجم من النبات ما لا ساق له (م. و.) واحدته النجمة (اللسان) (النجم)
 - النحاس معدن أصغر (النحاس)
 والنَّحَاس صانع النحاس وبائعه
 - __ نَحَت العُودَ بَرَاه (نحت) ومنه النَّحَّات (النحات)
 - __ النحل نباب العسل (النحل)
 - __ نَحْنَع الرجل تردد صوته في صدره (نحنع)
- __ النُّذَالة ما بقي في المُنخُل من القشر ونحوه أو ما نُخل أي صُنفي وغُربِل (النذّالة)
- __ نَخَر الانسان نخيرا مدّ الصوت والنفـــس في خياشيمه (ومنه في العامية فلان ينخر ويطخر)
- ــ نُخَشُوس أي دخل الماء في خيشومه مأثار مَلته واضطرابه
- (مستعمل أيضا بمصر وتستبدل النون تاء في بعض نواحي المغرب ميقال تُذَشَّوش)

- __ نَخَطَ المخاط من انفه وانتخطه رماه (نَخَط ومنه المثل العامي : « فلان يسخط وينخط »
- __ نَخَلَ الدقيق غربله وازال نُخَالَته بالمُنْخُل (نخل __ المنخل)
 - __ النَّد عود يتبخر به (م. و.) (النَّد)
 - __ ندد به وسمع به (ابن الاعرابي) (اللسان)
- __ النَّدَى المطر أو ما يسقط باليل من بخار الماء المتكاتف (الندى)
 - __ نَدَب الميت بكاه (ندب) ومنه الندبة أي تعديد محاسن الميت
- __ نَدَف بالعود ضرب عليه ومنه المندف أي مــا يضرب به (وتتول العامة أقام الناس مندفا أي ضجة كانهم يضربون بالطبول)
 - __ النَرجِس: نبت من الرياحين (النرجيس)
- ___ النَّرَنج والنارنج ضرب من الليمون (اللَّارنج)
- __ النّزَالة الضيانة (النّزَالة محل النزول والضيافة)
 - ___ النزغة: النخسة وهي الطعنة
- وتقلب نغزة بالمغرب والعراق ويستعمل عاسة الشام نخسة بهذا المعنى بينما تستعمل نخسة في العامية المغربية بمعنى نغزة مؤلمة ناتجة عن تشنج في العروق أو ربح معكوس
 - __ النُزهى: الكثير التنزه الى الخلاء (مو) (يستعمل الجمع في العامية وهو النزايهية)
- _ النَّزْع دخول المريض في السياق وطلوع الروح (النَّزِيع)
 - ونَازَع المحتضر جاد بنفسه (نَازَع)
- __ نَزَف الدم فلانا خرج منه دم کثیر حتی یضعیف (نــزف)
 - _ نَــزَل انحــدر (نــزل)

- النزلة الزكام (اللسان) (المنزلة والنزلة)
- النُّسَا عرق من الورك الى الكعب (عرق النَّسا)
- النسر طائر حاد البصر توي الطيران تخافه الجوارح (النسر)
- ـــ النَّسرين ورد ابيض عطري (النسرين) واصله مارسي
 - نسف الحب بالنسف نفضه وذراه
 نسف الثنيء غربله (زعير)
- __ نُسَمت الريح وتنسمت تحركت وهبت (تنسمت)
- _ النِّسُوان جموع للمراة من غير لفظها (النسوان)
- __ النُسييب القريب (النسيب ويطلق على الصهر)
- ــ النَّسيم الريح اللينة لا تحرك شجرا ولا تعنسي السياراً (النسيسم)
- ــ نَشَى الشيء تَطَرِ جاء (نَشَّت السماء المطرت)
 - ــ نَشَّ الذباب طرده بِالْمِنشَّة (نش)
 - (مستعمل بمصــر)
 - ___ النَّشء النسل (النشء)
- النَشَاء ما يستخرج من الحنطة اذا نُقِعت نيها ومرست وصنيت من مناخل وخننت (النشا)
 - ـــ النشاب السهام (النشاب)
- النُهَارة ما سقط من الخشب ونحوه عند النشر (النشــــارة)
 - __ النشاغة : خرقة تنشيف الماء (النشاغة)
 - ___ نَشَر الثوب بسطه خلاف طواه (نشر)
 - نَشُر الخُشَّب نحته (نشر)
 - نشط الحبل عقده نهو منشط والانشوطة العقدة في الحبل يسهل حلها

- النشاط الحبل من الصوف يستعمل في شسد المنسج (زعيسر)
- __ نَشِغَت البير انقطع ماؤها ونَشَّفَ الماء اخذه من مكانه بخرقة هي المنشغة (نشف)
 - __ نَشِقَ الربح شَمّها (نشق)
- _ النَّشُوة من الشراب السكر أو أوله (النَّشُوة)
- __ نِصَاح الابرة خيطها (نقه اللغة ص 355) والمِنصَحة اكبر من الإبرة وتسمى أيضا الننتحة في البادية المغربية
- النصلة السكين ونحوه بدوه مقبض (نصلة في المغرب الشرقي)
- __ نَضَا وَنَضَّى الجوادُ الخيل سبقها وتقدمها (ملان نَضَّى امره وذهب اي تقدم وانهى شؤونه)
 - __ نَضِجَ الثمر او اللحم أدرك وطَاب أكله (نضج وطاب)
 - ... نَضِحَ رَشٌ ونَضَع الإِناء رَشَع (نضع)
- . النُطانَة القليل من الماء يبقى فى دلو او قربــة ونحوهما
 - النطفية : من نطف الماء اي قطر
- والمطفية في العامية هي البئر الذي تنصب فيها مياه المطر بواسطة انابيب وبالوعات
- النَّظَّارَات اسم زجاجات توضع على العـــين (المتن) (النَّظَّارات)
- ـ النَّهَّار الخَرَّاج السعَّاء في الفتن (الناعسورة أو النواعْرِي)
 - النَّعَامة حيوان له ريش جميل
 (النعامة ـ النعام)
- النَّعجة الانثى من الضأن جمعها نعاج (النعجة والنعاج)

- __ النعرة ذبابة تسقط على الدواب متوذيها (النعرة) (زعير)
- __ نَعْسَ الرجل نعاسا نهو ناعس أخذه شبه النوم (نعس) ونعست السوق كسدت (المتن) (نعست) ونعس بفتح النون والعين والعامة في غير المغرب تضم النون وتكسر العين (تقويسم اللسان)
 - __ النَّعش سرير الميت (النعش)
 - __ نُعَق الغراب صاح (نعق)
 - _ النَّعل ما وقيت به القدم من الأرض (النعل)
 - النَّعناع بَقل طيب الرائحة (النعناع)
 وفي الصحاح نَعْنَع ولم ينسبه الى الـ
- وفى الصحاح نَعْنَع ولم ينسبه الى العامة وهو عند ابن سيده (المحكم) بضم النونين ونتحهما خلانا للزبيدي (ص 112) والمغاربة ينتحون النونين
 - النُعنُع أسم للذكر (المخصص)
 وتطلقه العامة على الفرج (النَّعْنَع)
- __ النَّعِير الصراخ والصياح في حرب أو شر (النَّعير)
- __ نَغَز بين التوم اغرى بعضهم على بعض ونَغَزه بابرة أي وخَزه
 - ــ نَغُص عيشه كُدَّره (نغص)
- __ والنغص متلوب ولعل اصله الغنص وهو ضيق الصدر (المخصص : باب سوق الخلق)
- النغلة مرض الدبيلة بلغة اهل المغرب وهيي خراجة (طبقات الاطباء)
- ___ النُّفَّاخة لعبة للاطفال مطاطة ينفخون فيها (م. و.) (النَّفَاخة)
 - __ النِّفَاس ولادة المراة (النفاس)

- النَّنْخ : الكبر والفخر وقد وصف الجاحظ الفرس
 بانهم اصحاب نفخ (الحيسوان ج 7 ص 56)
 رجل منفوخ في المفرب اي متكبسر
 - __ نَنِدَ نرغ وانقطع ونني (نند)
 - ___ نَغُرت الدابة جزعت وتباعدت (نغرت)
- النفز انتشار القوائم في الوئب وهي عن ابن دريد كما في نقه اللغة ص 288) (التنقاز نمي العامية بدل الفساء)
- ___ النَّنسَ ريح يدخل ويخرج من نم الحي (النفس)
 - __ النُّنس الروح (النُّنس)
- __ نَفِطَت يده ترحت او تجمع نيها بين الجلد واللحم ماء بسبب العمل (نفطت)
 - والنَّفُطة بثرة ملآنة ماء تخرج باليد (النفطة)
- __ نفع: تقول ما لي نيه نفع والعامة (في غير المغرب تقول منفوع (تقويم اللسان)
- __ نفل: يسمى المزاح بالعامية ويسمى نفلة خاصة بالمغرب الشرقي
- النَّنْنَفَة لحمة اللهاة (نقه اللغة ص 182) والنَّنْنَاف عند العامة هو من يتكلم من أنفه نظرا لحيلولة هذه اللحمة دون استقامة اللفظ نكانه يخرج من الانسف
 - __ النَّفير البوَّق ينفخ ميه (دخيل) (النفير)
- النّقاب القناع تجعله المراة على مارن انفها وتستر
 به وجهها (النقاب)
- النّقافة الحريصة على السؤال
 (ولعل منها النكافة وهي المراة التي ترافـــق
 العروس الى بيت زوجها فتتولى الحديـــث
 باسمها وهي مكثار في الغالب)

- __ نَقب الحائط خرته (نتب)
- النَّقْب الثقب وكذلك النُّقبة (النقب)
 - __ النُّقد اظهار العيب (النقد)
 - ــــــ النُّنقد الدرهم او الدينار (النُّقود)
 - ــ نَقر الشيء ضربه بالمنقار
- ونقر الطائر الحب لقطه ونقر الباب طرقه (نقر)
- -- نَقُر على ملان عابه وذكر ما يسوءه (نَقُر عليه)
- النُّتْرة القطعة المذابة من الذهب والنضية (النُترة تطلق عند العامة خاصة على النضية المذابية)
- نَتَز الظبي وثب ونَتَّزت الصبيّ امه رقصته (نتَّز)
 - النقطة : خبطة السكتة المخية (النقطة)
- نقع روي من الماء والنقع الارض الحرة الطين يستنقع فيها الماء
- النتيع بالقاف المعتونة اتدام الرجل في الوحل المخلوط بالماء (زعير)
- ـــ النُقلة ما ينتل كالنميمة والنبات وغير ذلك (النقلة) والنُقلة عند ابن العوام هي الشتلة وهو كل نبات صغير ينقل ليزرع في مستقـــره
- ــ النَّقِيب عريف القوم وسيدهم كنقيب الاشراف (النقيب)
 - النَّقير النكتة في ظهر النواة
 (النقير والقطمير)
 - -- نَكَاه قهره فهو ناك والعدو مَنْكِى (نكاه وناكاه أي غالبه)
- النكتة النقطة السوداء في الابيض أو الوسسخ
 في المرآة
 - النكتة الوسخ والرجيع (زعير)

- __ النَّكتة الجملة اللطيفة تؤثر في النفس انبساطاً (النكتــة)
- ___ أَنكَّد عيشه جعله أكدا أي شديدا عسيرًا (أَنكَّده) وتنكد تَكدَّر
- ــ نَكَس الطعام داء المريض أعاده ونُكس المريض عاوده المرض مانتكس
 - (تنكس المريض)
 - نَكْسَة في المغرب ودكسة مي الشام
- __ نكع الماشية جهدها حلبا وهو أن يضـــرب ضرعها لتدر (نكع) (زعير)
 - ___ نكف عنه انف منــــه
 - نکف علیه رفق به واشفق (زعیر)
 - __ نُكْنُك على غريمه شدد عليه
 - (نَكَنَك الرجل اكثر التذمر)
- النمام: الذي يغتاب (النمام) (زعير)
 ويسمى النمامون آذان الحيطان وهو من استراق
 السمع قال الإبيوردي :
- واحفظ على السر باخفائه فان للحيطان آذانا (شفاء الغليل ص 20) وتستعملها العامـــة بالمغرب أيضـــا
- ـــ النم اللمعة من بياض في سواد او ســواد مي
- النم لمعة من الشعر أو غيره فى الثوب تسزول بالنفش (زعير) النم فى العامية لمعة الشعسر فى العانة
 - النمر ضرب من السباع (النمر)
- ــ النَّمس حيوان كالقط قصير اليدين والرجلين طويل الذنب يصيد الفار والحيات (النمس)

- النَّمْش نقط بيض وسود في اللون والأنْمُش ما نيه نقط سود وبيض (نقه اللغة ص 127) (النمش)
 النَّمل (النمل)
- ـــ النبل (النبل) نَهْلَت يده أي خدرت (اللسان (تستعمل أيضا في الشام)
- -- نَبُوذَج بدون الف اي مثال الشيء وقد ذكـــر ماحب القاموس ان انموذج لحن وهو معــرب نمودة او نمودار عربه المحدثون لا العرب (شفاء الغليل ص 16) (نموذج)
- __ نِنَّه : لفظ يردد كاغنية للطفل لاغرائه بالنـــوم ويسمى غناء الاطفال بالتركية نيني والمهـــد بالفارسية نانو
 - (مستعمل بمصر ايضا)
- نَهَج الرجل انبهر وتتابع نَفَسُه واخذ يلهُث (نهج) ومنه النهيج وهو الربو الذي يعرض للمسرع في مشيته (اللسان)
 (النهجة والنهيج)
 - نَهُش ونَهُس تناول بالغم ليعضه (نهش)
 - نَهُض قام (ناض)
 وقد تكون من ناض الرجل أو الشيء أذا تحرك
 نهق الحمار صوت نهو ناهق (نهق)
 - __ نَهُكه غلبه (نهكه)

- النواة عجمة التمر ونحوه اي حبه او بزره جمعه نسوی (النوی)
 - ــ النُّوار الزهر (المتن) واحدته نُوَّارة (النُّوار)
 - النُّوبَة الغرصة اسم من المناوب (النُّوبة) والنوبة نصيلة موسيقية (مستعملة في الشام ايضا)
 - __ النَّوْح البكاء على الميت (النوح)

- النُّوْر الزهر الابيض (نقه اللفــة ص 122) (النوار)
- ___ النورة اخلاط تضاف الى الكلس كالزرنيخ لإزالة الشعر (النورة)
- ــ النُوع العطش ومنه الجوع والنوع (الجوع والنوع)
 - النُون الحسوت (النسون) النونسة) النونسة السمكسة (النونسة)
- نينق السراويل الموضع المتسع منه (دخيل) (الجواهري)
- ونينق التميص: تقول العامة بالمغرب والاندلس نافق (لحن العوام للزبيدي ص 125)
- __ نِينُّو: الشيء الجديد ويسمى نونو بمصر وهو عندهم عبارة عن الطفل الحديث الولادة واللفظ مشتق من الكلمة الفارسية نـــو

A

- هَاءَ وَهَاء : هو كناية عن التناجز أي دفع العوض
 والمستعاض في آن واحد وتقول العامسة
 هَاكُ بُهَاك »
- وعامة المحدثين في الشرق يتولون « هاوها » بالتصر وهو غلط ــ حسب ابن الجــوزي ــ
- (تقويم اللسان) لان المدة جعلت بدل كساف الخطاب ولعل عامة المغرب يونقون في استعمال الكساف
- الهائشة الانعى العظيمة أو هي دابة خرانيسة من دواب البحر (م. و.) المَيْشَة في المغرب الحيوان الكبير

- الهابِل الكثير اللحم والشحم (الهابل عند العامة وصف لكل شيء : تقول الدنيا هابلة أي الغصل يانسع مخضر)
 - _ هَازَل مَازَح (هُزَل)
 - __ الهامة نوع من البوم (الهامة) (زعير)
 - _ هَانَ ذَلَّ وحقر وضعف وسكن (هان) هَوَّن الامر سهله
- ــ هَاه : كلمة وعيد حتى للكبار بمعنى حذار حذار.
- هايل: العامة في غير المغرب ـ تقول مهول
 (تقويم اللسان) (هايل)
- هبا يَهْبِي : جاء غارغا ولعل منها لبَّى الرجل غهو ملبِّي أي ليس معه شيء اذ اصلها مهبى ومتهبي
 (من جاء يهبي اي جاء غارغا ينفض يديـــه
 (مستعملة أيضا في الشام)
- وقد تكون راجعة الى التلبية فى الحج اذ المبلي مجرد من المخيط والمحيط
- _ الهَبَاء دقائق التراب ساطعة ومنثورة على وجه الارض
 - (تقول العامة : ذهب الامر هباء منثورا)
 - ــــ هَبَّت الريح ثارت وهاجت (هَبَّت)
- -- هَبِر البعير كثر لحمه واهبر الرجل سمن والهَبْرة او الهَبْر اللحم لا عظم نيه (الهَبْرة)
- وبَعير هَبِرٌ وَبَرٌ كثير اللحم والوبر وكذلك الاهبَر
- ___ هَبَش وهَبَّشَ جمع (هَبْشَت الدجاجـة الأرض بحثت بمنقارها عن الحب لجمعه واكله)
 - __ هَبَطَ الثمن نقص (هُبَط)
- هبهب الكلب: كانت مستعملة حتى في مصــر في القرن العاشر (راجع لواقح الانوار القدسية ح 2 ص 119 بهامش اللطائف)

- والهَبْهَاب الصَّبَّاح (تقولها العامة في نباح الكلاب) والهَبْهَبَة صوت التيس اذا هاج للسفاد (صوت الكلب عند العامسة)
- __ هَتَر الكبرُ غلاناً انقده عقله هَتر وقد اهتر الرجل واهتر (اللسان)
- والهتر السقط من الكلام والخطأ فيه (المخصص) ج 2 ص 126)
 - __ هَتك الستر خرقه (هُتك)
 - ___ هتهت أسرع في الكلام هنهت (زعير)
- مُجَّالة عَزَب ويقال عَزْبَاء (الأزهري) وهـــي مستعملة ايضا بمصر ولكن استعمالها بالمغرب لا يتعدى معنى الارملة
- __ هَجَّجَ النار أوتدها وهجَّج الشيء أثاره (هَجَّجَ)
 - هجع جوعه کسرههجع شبع (زعیر)
- __ هَجُلت المراة ادارت عينها تغمز الرجل تهي هَجول اى فاجرة
- (تطلق العامة لفظ الهَجّالة على المراة الأبِّم كأنّ الهَجْل من اكيد اوصاف اغلبية الايامي)
- -- الهجهاج الاحمق الشديد الهدير من الجمال هُجْهَج السبعَ صاح به وزجره ليكف وهجهب الرجلُ رده عن كل شيء (هَجْهَج عند العاهـة زعزع وهيجَ)
- هجوت الرجل والعامة تقول هجيت (تقويسم اللسان) (من الهجـــو)
 - -- الهَجُول المراة البغي (الهَجَّالة المراة الأيم)
 - الهدب والهدب شعر اشفار العين (الهدب) الأهدب الذي طال هدب عينيه

- — هُدُن هدوناً سكن وهدن الرجل هدنا سكنه
 وهدن الصبي سكنه (اللسان) (هُدُن)
 - الهدنة الدعة والسكون وكذلك الهُدُون ____ هَدَّتُه المصيبة اوهنته (هَدَّ)
- هَدُّ الرجلُ هرم (تُهَد أي عيى وتعب هرمًا)
 - البَدُّ شدة الهدم (نقه اللغة ص 77)
 (البَدَّة و البَدِّ)
- مُدَر الحمامُ ترقر وكرر صوته في حنجرته
 (هُدَر الرجل اكثر الكلام ولعله ايضا من الهذر وهو سقط الكلام الذي لا يعبا به)
 - مُذَّب الرجل طهر اخلاته مما يعيبها
 (هذَّبه نهو مهذَّب)
- — هَرَأُ اللحم وأَهراَه نَتهرأ اجاد طبخه حتى تفسخ وَهَرِىءَ اللحم هَرْءًا نضج حتى تفسخ (هُسرَى و ثهَسرًا)
 - __ الهراء الكلام الغاسد (المتن) (الهرا)
- الهرار داء يأخذ الابل متسلح منه (م. و.) (الهرار بالعامية الاسمال)
- الهَرَاوَة العصا العظيمة كما نقل ذلك عن اسى عبيدة (نقه اللغة ص 66) جمعها هسراوى (الهُرَاوَا)
- هُسرَد اللحم طبخه حتى تهرّأ وهرد ايضا مَزّق وخرق (هَرَد عند العاهة أكل أكلاً توبا)
 - — هَرَس الشيء دَمَّه دَمَّا عنينا بالمِهراس
 (هرَّس المِهراس)
 - هرع أسرع في المشي (هرع) (زعير)
- هَرَف ملان مدح بلا خبرة اي طلق الكلام علمى عواهنه (هرف)

- — هَرَق الماء صبّه وكذلك أَهْرَق وهَرَّقَ (هرق)
 المُهْرَق (المهروق)
- __ هُرْهُر الرجل ضحك في الباطل نهو هُرْهَــار (العامة تقول هُرُهُوري)
- -- الهركولة من النساء العظيمة الوركين (الهركـة بالعامية) (راجع هكر)
- -- هرنانة اصلها هنانة اي نائحة (هرنانة بالعامية الكثيرة التضجر والبكاء) (راجع هتانة)
- _ الْهُرْوَلَةِ الحركة بين المشي والعدو (التَّهُرُويل)
- الهُري بيت كبير يجمع نيه طعام السلطـــان (المتن) (لَهْرِي)
- الهَرِيسة نوع من الحلوى يصنع من الدقيـــق والسكر (م. و.)
- ويعمل أحيانا من الحب المدقوق واللحم (المريسة)
- المَوْرُ هَاز من الماء الكثير الجاري (المتن)
 (تقول العامة بوهزهاز وهو من الاهتزاز اي صاحب الحركة الكثيرة كأن بجسمه اهتزازا لا اراديا)
 - __ هُشَّ تبسم (هُشُّ)
- ـــ هش اصابه المهوايش (مسند الامام احمد ج 1) (جاءته المهوايش)
- ــ الهَشُّ الرخو اللين والهشيش كذلك (الهّْشِيش)
 - ... هَثَّم بالغ في الهشم أي الكسر (هشم)
- __ هَضَم الطعام اذا احالته معدته الى صـــورة صالحة للغذاء (هُضَم)
- __ هطل المطر نزل متتابعا عظیم القطر (هُطَــل) (زعیــــر)

- مَطَلت الناقة سارت سيرا خفيفا نهي هاطلة والْهَطُّل المطر الدائم مع سكون وضعف والهطل كذلك الاعياء (الهطلة الإعياء)
 - ___ هفت الريح هبت (هفت) (زعير)
 - __ الْهَفْهَاف من الثياب الرقيق الشغاف (م. و.)
 - _ (الْهَنْهَاف والتُّفَــاف)
- — هَكِرَ هَكُراً نعس فاسترخت مفاصله وعظامه
 نهو هَكِراً وهَكُراً
- (تقلبها العامة منتول هركة اي شخص مرتخى المفاصل والعظام لا يتحرك الا بشق الانفس)

 (راجع هركولة)
 - __ الْهِلال غُرة القمر (الهلال)
- __ هلب نتف الهلب وهو الشمر وخاصة شمر الذنب (هلب) (زعير)
 - الهِلُوف الخنزير البري (الحَلُوف)
 - _ الهَمُّ الحُزن (الهَمُّ)
 - _ الهِمَّة اول العزم او العزم القوى (الهُمَّة)
- الهمجمن الناس الهمل الذي لا نظام له (المخصص)
 (الهمج) (مستعملة بمصر كذلك)
 - ... هَمُدت النار مانت (نقه اللغة ص 209) (هَبُّدت)
 - __ هُمَش فلاناً عضَّه (همش)
 - هُمْهُم تكلم كلاما خفيا (هُمْهُم)

- __ الهَنَانة التي تبكي وتئن (الهُرْنَانَة)
- ___ هَنَّد السيف شحذه (هنَّد) فهو مهنَّد
- __ مَنْدَس الابنية تدرها ورسم اشكالها (هندس __ هندز)
- -- مهندز وهنداز معربة ولذا ابدلوها سينا وهــو معرب اندازه (شنفاء الغليل ص 6)
- المَوَّاري : من السلالة الهوارية البربرية وهي منتشرة في المغرب والصحراء الى حدود مصر والمَوَّاري في الشام معناه الجندي المتطوع ولعل هوارة كانوا يتطوعون في جيش الشرق ايسام الايوبيين وغيرهم ماطلق اهل الشام اسسم الهواري على متطوعة العسكر
 - _ النَّهُوَتة والنُّوتة الارض المنخفضة (النَّوتة)
- الهَوَس طرف من الجنون وخفة العقل (نطلق العامة هذا اللفظ على ما ينشأ عن ذلك من صياح وهرج)
- وهوسه جعله ذا هوس ومعناها عند العاسة الصجره واقلقه
- -- مَيَّان بن بيان كناية عمن لا يعرف هو ولا يعرف أبوه (هيان بن بيان)
- ... الهيشر: عشب معمر شائك (م. و.) (هيشر)
 - ــ هُنَّضَه بمعنى هنّجه (هَنَّضَه)
- __ هِيه: ترد زجرا اذا استعملت ياؤها ممدودة
- وهيه هيه تقال للذي يطرد لدنس ثيابه وهـو الهيه (ابن الاعرابي)

- واعم وانق وتواعبوا توانتوا (تُواعَم وتُوَالَم)
- الوَادِي منفرج بين جبال يكون منفذا للسيــــل (الوَاد)
- وَاسَى ساعد وهي عامية وعربيتها آسى وقد استعمل ابو تمام واسى فى شعره واشدار التبريزي فى شرحه الى الصواب (شفاء الغليل ص 17)
 - الواشي النهام (·الواشي)
 - ــ الوَاعِـر الصعـب (الواعـر)
 - ـــ وَاتَع امراة وطئها (وقُّع) (زعير)
 - وَالَفَه اَلِفَه وَلَافاً وُموالفة (وَالَف)
 - الوَباء كل مرض عام (الوَبـــا)
 - الوَبَر للابل والأرانب كالصوف للغنم (الوْبَر)
- الوَبْرة انثى الوبر وهي دويبة كالسنور واصغر
 منه (الوبرة انثى الارنب) (زعير)
 - ــــ الوتد والُوتِد (الوتد)
- وقال الزبيدي في « لحن العامة » : « ويتولون وتد نينتحون التاء والصواب وتد (بالكسر) ورد ابن هشام بأن اللغويين حكوا في وتد ثلاث لغات منها وتد بالنتح (ص 45)
 - وَتَّد الوَتِد ثبتــــه (وتَّــد)
 - ــــ الوِتْر الفرد (الوِتر)
 - الوَتر جمع وَترة معلق القوس
 (الوَتْرة والوْتَــــر)
 - الوِثَاق ما يشد به كالحبل وغيره (م. و.)
 (الوُثَــاق)

- الوث، الفك وغلان موثو، ووثى، مكسور اليد والعامة تقول وثي (لسان العرب) (وثي أيضا بالمغرب)
 - _ الوَجَاهَة الجَاه (الجاه)
 - الوَجْد الغِنى والقدرة (الوَجْد)
- الوَجْه ما يبدو للناظر من البدن ونميه المينان
 والأنف والغم (الوجه)
 - وَحَى إلى ملان اشار اليه (وْحَى)
 - ــــ الوَحَدُ والأَحَد كالوَاحِد
 - (ألعامية الوَحَدُ)
- والوَحْد مصدر: رايتُه وحده اي منفردا (الوحد) والوَحْدَانى المنفرد بنفسه المفارق للجماعـــة (المتن) (الوحدانى)
- الوحش حيوان البر (الوحش)
 والوحش ايضا كناية عن الرذيل من النساس
 (مكسور الواو بمصر)
- _ الوَحْشة الخلوة وانقباض القلب منها (الوَحْشَة)
- __ وَحِل ملان وقع في الوحل أي الطين الرقيــــق (ملان و حَل مهو واحل أي واقع في مشكل)
- وَحِمت المراة وَحَاماً وَوِحَاماً وتَوَدَّمت حبلت واشتدت شهوتها لبعض المآكل (توحمست) الوَحَم اسم لما تشتهیه الوحمی (الْوَحَمة) (الوَحَمام)
- ــ وَحْوَح الكلب أو الخنزير صوت (وَحْوَح) (زعير)
 - _ الوَحْوَحة الصوت من الحلق (الوَحْوَحة)

- وُخُم المكان وخامة كان وَخِيمًا (وخم)
 الوَخَم تعفنِ الهواء (الوُخَم)
- وَخَى وَخْياً قصد والوخى ايضا القصد وكذلك التوخّي وتقول العامة وَاخّا موضع نعم احيانا كأنها تريد أن تؤكد أنها تقصد ذلك ولعلها من قولك وخير أي في ذلك خير
- الوَدَج عرق الأخدع الذي يقطعه الذابح والعامة تستعمل الجمع : الاوداج (لوداج)
- -- وَدُّرَ ماله بَذْره وَوَدَّره نَكَّاه وغيبه (المتن) اودَّر بذر وأضاع) ومنها الكلمة الفرنسية adirer
- -- الوَدْعَ خُرز بيض جُون في بطنها شقَّ كشـــق النواة (الواحدة وَدْعَة) (الوَّدَع)
- الوذح ما تعلق بأصواف الغنم من البعر والبول أو بالية الكبش من التذر الواحدة وذحة (الليقة المودحة في عامية المغرب أي الصوغة الملوثة اللوثة اللوثة المناخ)
 - ـــ الوِرْث والإِرث والوراثة (الوَرث)
 - _ وَرَّخَ أَرَّخِ لَغَةً فيه (المِتَن) (وَرَّخ)
- الورد يزرع لزهره يستقطر منه ماء الورد والدهن المسمى عطر الورد (الورد)
- والورد ما يترا من ذكر في الليل او نهار (مسانيد عمر بن الخطاب في مسند الامام احمد بن حنبل رقم 220)
 - وَرَّق الشجر ظهر ورقه (ورَّق)

نوق العضد (الورك)

... ورَّك وتورَّك اعتمد على وركه
 ورَّك على الامر أي توي عليه (المخصص)
 (ورَّك) وأصله ثنى وركه (اللسان)
 الوَرْك لغة فى الورك وهو ما غوق الفخذ كالكتف

- وَرِم وَتُورِّم الْجَلْد انتفخ مِن مرض نهـــو وَارِم
 (تورم)
 - ــ الوَرَم الانتفاخ لمرض (الورم)
 - لَوْزٌ الْإِوَّزِ واحدته وَزَّةَ (الوز)
 - الوَزُغة سام أبرص للذكر والانثى
 ويتال له الوزغ (الوَزْغَة والوْزَغ)
 - __ الوزنة المرة من الوزن
- الوَسَخ ما يعلو الثوب ونحوه من الدَّرَن لقلـة تعهده بالماء (الوسخ)
- وسط الدار: الوسط بالسكون ما كان موضعا
 للشيء واذا نصب السين صار اسما لما بسين
- طرفي كل شيء (اللسان) (وسط الدار باحتها) --- وسطه جعله وسيطا (م.و.)
- وسَّع توسعة : يستعمل العامة غالبا هذا الفعل ويتلبون الواو باء فى بعض الاحيان فيتولـــون بسّع مني اي اعطني سعة ووسع الحيز الذي بيني وبينك
- الوسق اصله الحمل (المتن)
 (الوسق عند العامة حمل البضاعة الى الخارج
 اي الاصدار)
 - __ الوسواس (الوسواس)
- الوَشْم : ما يكون من غرز الابسرة في البسدن
 غيزرق السره (الوَشسسم)
- وَصَلَ مضارعه يصل (وصل ــ يصل) ذكر الزجاجي في كتاب « الابدال والمعاقبـــة والنظائر » المنشور في مجلة المجمع العلمـــي العربي بدمشق (الجزء الثاني المجلـــد 37 ص 252) مضارع وصل ووجع يَوْصَل ويَوْجَع

- الوَطْوَاطِ الخُفَّاشِ (اللبان) (الخفاش والوطواط) ولاحظ القلقشندي (صبح الاعشى ج 2 ص 76) أن هذا هو الاسم الذي تعطيسه ___ وكد المهد أوئقه (اللسان) المامة للخفاش
 - وطيئة اى سهلة لينة والوظاء ما انغض مست وَاطِية أو مواطية (بزيادة الميم) في العامية . الوُطَا أي الفضاء الواسع
 - الوعث العظم المكسور (م. و.) (موعث بالعامية)
 - __ وَعَى يعى جمع وحنظ (وُعَى)
 - __ وَعَر المكان جعله وعراً (وعُر)
 - ___ الوَّعْوَع الشعلب (الوَّعْوَاع)
 - الوغد الضعيف العقل الاحمق الدنىء (الوغد)
 - __ وَفَى بِالوعد حافَظ عليه (وُفَى) ونَّاه حقه أعطاه أياه تاما (ونَّاه)
 - الوَقْرَة ما بلغ شحمه الاذن من الشعر (مقسه اللغة) (الوَفْسرة)
 - __ وَتُوق الطائر صوت (وَثُوَق)
 - الوَتْوَاق : بلاد الوتواق نوق بلاد الصين (المنن) (بلاد الوقواق)
 - الوتية حزء من اجزاء الرطل الاثني عشير (لُوتىــة)

- _ وَقِيح قليل الحياء (وُقِيع)
- ـــ الوَقِيد ما توقد به النار (الوقيد)
- __ الوَكْر عُش الطائر الذي يبيض ميه ويعرخ (الوكر)
- __ الولد البكر: الاول ولادة (المضمس لابن سبده) (البكر)
 - الوَلْد المولود ذكرا كان أو انثى (الوَلْد)
 - __ وَلَم بحقه مَاز بــه
 - ولع غرض ننسه وربح (زعير)
- الوليمة كل طعام صنع لعرس وغيره (الوليمة)
- الولولكة حكاية قول المراة واو يلاه (مقه اللفسة مس 312)
- (النُّولُويل ويستعمل في المغرب خاصة بمعنى الزغردة) (وهو من الاضداد التي استأنس بها العامة في المغرب غرارا من معانى الشؤم كالعافية كناية عن النار والبياض كناية عن القطران الخ
- ورم وتورم الجلد انتفخ من مرض مهـو وارم
 - __ وَهَّنَّه أَضِعنه (غلان موهَّنُّ ضعيف)
 - __ وَيُّلُ اكثر من ذكر الويل (وَيُّل)
- بتول ويلك والعامة (في غير المغرب) تقول والك (تقويم اللسان)

- اليَاجُور طبيخ الطين للبناء (متن اللغة)
- الياسمين عطر يزرع لزهره ويستخرج منه دهن عطري (الياسمين)
- اليَّاتُوت حجر كريم هو اكثر المادن صلابة بعد الألماس (الياتوت) واصله غارستي او يوناني iyakinthos
- اليد الكف او من اطراف الاصابع الى الكتف و واليد واليد (اليد)
 - -- اليَرَنَّأُ اسم للحناء (لسان العرب) واليَرَنِي: نوع من البقل شبيه بالحناء
- يريد: يريد يفعل أي يريد أن يفعل لغة غاشية في الحجاز (اللسان) وكذلك في المغرب .
 - البِسكار نقيض اليمين (لِيسكار)

- -- يَصَصَ الجر نتح عينيه والأرضُ تنتحت بالنبات (لعل منها بَحْصَص اي مَثَعَ عينيه)
- يَعْ زجر للطفل عن تناول الشيء التَذر كما تقول المعامة له كِخْ (المتن)
- واليعيمة من انمعال الصبيان اذا رمى احدهم الشيء الى آخر وقال يع (اللسان) (والعامة في المغرب تقول كخ ويع)
- يوما ليوم: au jour le jour قال أبو حمزة الخراساني: « العارف يدافع عيشه يوما بيوم وياخذ عيشه يوما ليوم » (الفهرست لابن النديم ص 205) وتقول العامة خاصة « نهار بنهار » أي نهارا بنهار بدل « يوما بيوم »



فهرس الأصول العربية العامة

(1)

- × -

البير _ البارود _ البازار _ الباشا _ بجله _ بُحَّ _ تبَحَر _ البحر _ البحر _ البحري _ تبختر _ يُخَس _ بخِل _ استبد _ بدأ _ البداية _ البذخ _ البدر _ البيدة _ بدل _ بَدَا _ البديء _ بدن _ البادية _ البدو _ بذر _ بدر _ البر _ البر _ البر _ البري _ البراني _ برق _ برك _ برو _ برد _ البرد _ البري _ البراني _ برق _ برك _ برك _ برك _ برق _ بادك _ تبادك _ استبرك _ البركة _ تبرً م _ بزغ _ برق _ بسط _ ابتسم _ بستمل _ بش _ بشر و واستبشر _ البصر _ البطن _ ابلطن _ بطل _ بطل (اى عَظَّل) _ البطن _ الباطن _ الباطن _ البعث _ بعد _ بَعَد _ بعض _ بَعَتَه وباغته _ البغض _ البغي _ البقية _ البتر _ البكر _ بكم _ بكي _ بكي _ ابكي _ تباكي _ بلا _ بلا _ بتلل _ بلد _ وتبلد _ البلسد _ البلس _ بلط _ بلغ _ بلغ _ بائغ ، البائغ _ البلغ _ البنية م _ البه _ بلي _ ابتلى _ بالي _ البيت _ بهت _ بهتان _ البيت _ بهت _ بهتان _ البيت _ ببتر _ البيت _ ببتر _ باغ _ بؤق _ البيت _ بين _ بناء _ البنا _ البهال _ باغ _ بان _ بين _ بين _ بين _ بين _ بين _ البيت _ ببتر _ بان _ بيان _ بين _ بين _ بين _ بين _ بين _ بين _ البيت _ ببتر _ بين _ بين _ بين _ بين _ البيت _ ببتر _ البيان . البيان . البان _ بين _ بين _ بين _ بين _ بين _ البين _ البيان .

⁽¹⁾ التي لم ترد في المعجم وهي أصول عربية لما درج على لسان العامة من كلمات لها نفس المدلول وهي تمثل كلمات لم يدخل عليها كبير تحريف

تبع - تُنبَّع - اتَّجر - تاجر - التجارة - نَحَتَ - اتحف - التُحْفة - اتخم - التراب - ترجم - ترجمة - ترجمان - ترف - ترکه - الترکة - تسعة - تسع - تاسع - تسعون - تساعي - تعب - تعس - تفل - اتقن - تلف - تلميذ - تلمك - تسلا - تسمّ - تمَّم - التمام - التتمة - تمتم - تمر - التمر - تاب - التاج - توَّج - تاق - تساه .

_ x _

الثار _ ثبت _ ثَبَّته _ اثبت _ ثبَّط _ ثرد _ ثقب _ الثقب والثقبة _ تُقُل _ ثقيل _ الشار _ ثبت _ ثبُّط _ ثرد _ ثقب _ الثلاثاء _ ثلاثون _ ثلجت _ الثمر _ ثمر _ ثمر _ ثابر . ثامر _ الثمن _ ثمانية _ ثنى _ اثنى _ الثناء _ الاثنين _ الثانى _ ثار _ ثورة _ ثابر .

- x -

تجبّر _ الجبرُوت _ جبّار _ جبريل _ جبله _ الجبل _ جبان _ جبان _ جبان _ جود _ جحود _ جحيم _ جدّد _ جديد _ جدة _ جدف _ جادل _ جدم _ جرّ _ تجرا _ جرب _ مجرب _ مجرب _ جرح _ الجرح _ الجراحة _ جرد _ تجرّع _ جرسم _ جريم _ جريم _ جريم _ جبسرى _ جسارى _ جبس _ الجاري _ جزّ _ جزء _ الجزع _ جزم _ الجزم _ جبّه _ وجازى _ المجازاة _ جبس _ تجسّس _ الجاسوس _ تجاسر _ جشم _ جسّم _ الجعبة _ جعل _ البغوانية _ جفي _ وجنّف _ جفل _ جفا _ جل _ الجل _ جلب _ جلد _ تجلد _ جلس _ جالس _ الجلسة _ المجلس _ تجلّى _ جعد _ الجمرة _ جمع _ جامع _ اجتمع _ الجمع _ الجمع _ الجامع _ الجميع _ مجموع _ جمور _ تجمور _ تجمهر _ جُمهورية _ جُنْ _ الجبن _ الجنب _ الجوع _ جهز _ تجهز _ جهل _ تجهيل _ تجاهل _ الجاهد _ الجواد _ جاء _ حاد _ جير _ الجير _ حاء _ حاد _ جير _ الجير _ الجير _ الجير _ حاد _ حير _ الجير _ الجير _ الجير _ حاد _ حير _ الجير _ حير _ الجير _ حير _ الجير _ حاد _ حير _ الجير _ _ الجير _ حير _ الجير _ حير _ الجير _ _ الحير _ الجير _ الجير _ الحير _ الحير _ الحير _ الحير _ الحير _ الح

— × —

حبّه _ حبّب _ احبّ _ تحبّب _ محبّ _ محبة _ محبة _ الحب _ الحبيب _ _ حبذا _ حبر _ حبّب _ حبا _ حبا _ حبا _ حبا _ حبر _ حبّس _ حبسه _ حبّل _ حبك _ حبلت _ خبّل _ خبّل _ الحبّل _ حبا _ حابسى _ حبّ _ حتى _ حتى _ حتى _ حبّ _ حبّ _ احتج ّ _ الحبّة _ ذو الحِجّة _ حجب _ تحجب _ تحجب _

الحجان _ حجر _ تحجر _ محجور _ الحجاز _الحجام _ الحِجَامة _ الحَجْم _ حاجا _ أحجبة _ حرد _ الحد _ الحديد _ الحديدة _ الحداد _ محدود _ حدث _ حادث _ تحدث _ حديث _ حدر _ تحدى _ حدر _ المحدور _ حذف _ حرر _ تحرر _ الحر _ الحرارة _ الحرية _ الحرير الحر والحرة _ حرب _ حارب _ تحارب _ الحرب _ الحربة _ المحراب _ حرث _ الحرث _ الحراثة _ المحراث _ حرج _ الحرج _ الحرز _ حرس _ الحارس _ الحراسة _ حرش _ أُخْرَش _ الحرش _ حرِص _ الحِرْص _ حرّض _ حرف _ تحريف _ الحِرفة _ مُحْنَوف _ حرق _ احترق _ حرَّك _ حُرَّم _ حرمه _ حِرمان _ احترم _ الحرم _ الحُرْمَة _ الحريسم _ الحرام _ الحرامي _ محروم _ تحرّى _ الحزازة _ حزب _ تحزب _ حزمه _ الحزام - حزن _ الحزن _ محزون _ الحُسن _ الحِيلة _ الحَول _ الحَال _ الحَالة _ تحول _ المستحيل _ حاضَتْ تحيّن _ حِين _ استَخْيا _ حسب _ حاسب _ احتسب _ الحسب _ الحساب _ المُحتسِب _ حسد _ الحسد _ تحسر _ حسن _ حسن _ حاسن _ استحسن _ الحسسن _ الحدينة _ حشر _ مُحْشَر _ الحشرة _ احتشم _ حاشاه _ تحاص _ الحِمّة _ حصد _ حماد _ الحصاد _ حصل _ تحصل _ حصن _ تحصن _ الحصن _ حصين _ احصى _ الحصى _ حضه _ الحضيض _ حضر _ تحضر _ الحضر _ المحتضر _ حضن _ حضانة _ الحاضِئة _ حَطَّ _ حَطب _ الحطب _ الحطَّاب _ تحطَّم _ الحُطام _ الحَظ _ المحظور _ الحظوة _ المحفّة _ الحفير _ حفر _ الحُفرة _ الحافر _ الحفّار _ حفظ _ الحفظ _ الحافظة _ الحفلة _ الحفنة _ حنى _ الحفاء _ تحانى _ حققه _ حسق _ استحق _ الحَقّ _ مُحَقّق _ عَقد _ الحِقّد _ تحاقد _ حَقَر _ حقَن _ حك م حكم _ حاكم _ تحكم _ الحكم _ الحِكمة _ الحكومة _ الحاكم _ حكى _ حكاية _ حل مل حلل _ احتل _ الحلال _ الحلاوة _ الحلوة _ حلب _ تحلب _ الحلية _ الحلس _ حلف _ محالفة _ الحكَّاف _ حَلَق _ الحَلْق _ الحُلْق _ الحُلَّة _ الحكَّاق _ حلم _ الجلم _ الحُلم _ الحميم _ حَيمد _ الحمد _ حمر _ الحمرة _ الحمداد _ أحمدر _ حَمُّس _ تحمُّس _ حمض _ الحامض _ حمق _ الحَمَق _ حَمَل _ تحامل _ احتمل _ الحمّل _ الحمّلة _ الحامِل _ حُمْلَق _ حَمِي _ الحِمَى _ الحَمِيَّة _ حنَّ _ الحنان _ الحانوت _ حَنَث _ حنط _ حول _ حنق _ حنى _ تحوَّج _ احتاج _ الحاجة _ حار ك وتحبُّر _ حار ك

-- x --

خبُثَ الخَبَثُ الخَبِثُ الخَبِيث اخبر الخَبَر الخَبَر الخَبَر اخْتَبَر اخْتَبَر اخْتَبَر اخْبَر الخَبَر الخَبِر الخَبْر الخَبِر الخَبِر الخَبْر الخَبِر الخَبْر الْمُعْرَامِ الخَبْر الخَبْر الخَبْر الْمُعْرَامِ الخَبْر الْمُعْرَامِ الخَبْر الْمُعْرَامِ ا

خرس _ الغرّس _ اخترع _ الغرّافة _ الخريف _ خَرَق _ اخترق _ الخرق _ خرّم _ خزَن _ الخزانة _ الغازن _ خزَى _ الغرّبي _ خسّ _ خسيس _ خسر _ الخسارة _ خسسف _ الغرّوف _ خشع _ تخشُ _ الغشيسة _ خصّ _ اخصّ _ اختصّ _ اختصّ _ الخصم _ خصّ _ الغصم _ خصّ _ الخصيّ _ اخضر _ خضر _ الغضم _ خصّ _ الغصم _ خصّ _ الغصم _ خصّ _ اخضر _ خضر _ الغضر _ خضع _ خضع _ خضّ _ خطّ _ الغطوة _ خطّ _ الغطوة _ خفّ _ خفض _ خفّ _ اخفق _ خفّ _ الغفاء _ الغفاء _ الغفي _ الغفة _ الغفي _ الغفاء _ الغلل _ الغلل _ الغلل _ خلد _ خلّ _ الغلد _ اختلس _ خلص _ خلّ _ الغلاص _ أخلص _ الغلاص _ أخلص _ الغلاص _ أخلص _ الغلاق _ الغلق _ الغلق _ الغليقة _ خلّ _ الغلوق _ الغليقة _ الغليقة _ خلّ _ الغلوق _ الغليق _ الغليقة _ الغليقة _ خلّ _ الغلوق _ الغليق _ الغليق _ الغليق _ الغلوق _ الغليق _ الغيل _ خبّ _ خاب _ الغور _ خاب _ الغيل _ خبّ _ خاب _ الغيل _ خبّ _ الغيل _ خبّ _ الغيل _ خبّ _ الغيال _ خبّ _ .

-- x --

— x —

ذبح _ الذبيحة _ ذبل _ اذخر _ الذخيرة _ ذعر _ الذعر _ ذعن _ واذعن _ ذكر _ ذاكر _ الذكر _ الذكر _ الذكر _ الذكر _ الذكرة _ التذكرة _ ذكاء _ ذكي _ ذل ً _ ذمَّ _ المدّم _ الذكر _ الذكر _ الذكر = الذكر _ الذكر _ الذات _ ذوب _ الذم _ الذات _ ذات _ ذوب _ ذاق _ الذوق _ الذوق _ المذاق .

الراس _ الرئيس _ المرءوس _ راف _ راى _ اراه _ تراءَى _ الرأى _ الرؤية _ الرياء _ ربى _ الربّ _ الربّاني _ الربوبيّة _ الربيب _ الربيبة _ ربّح _ دُبح _ الربح _ تربّص _ ربط _ ادتيط _ الرباط _ ربع _ تربع _ الربع _ الوابع الرباعي الربيع الربيع الربعة الاربعاء _ ارتبك ال ما _ رتَّ _ الرُّ ثمة _ الراتب _ المرتبة _ رتع _ رتل _ الترتيل _ رئا _ الرئاء _ رَحَّ ـ ب _ رحم _ رجم _ الرُّجس _ رجع _ رجع _ استرجع _ رجل _ ترجل _ الرجل _ رجم _ الرجم _ رحا _ الرحاء _ والرحا _ رحب _ رحب _ رحب _ رحل _ ارتحل _ رحلة _ مُرْحَلة _ رحم _ الرحم الرحمة _ الرحيم _ الرحمان _ رخص _ السُّرخُصة _ ارتخى _ واسترخى _ ردَّ ـ تردَّد _ ارتد _ الردة _ ردم _ الردم _ رديىء _ رذل _ رذيل _ رزق _ ارتزق _ السرزق _ رزق _ رزًاق _ رزانة _ رزین _ ترزن _ رسخ _ راسل _ أرسل _ رسالة _ استرسل _ رسسول _ رسم _ الرسم_ دساً _ دش ما الرشاش وشع الرشع ما دشد ما الرشد ما الرشيد ما دُشا م 11 شبرة _ رصّ _ ورصّ ص _ رصّع _ رصف _ رضع _ رضع _ الراضعة _ الرضيع _ الرضاعة _ وضى _ ارضى _ تَرَاضى _ وطب _ وعب _ الرعب _ وعد _ الوعد _ الرَّعْسَدَة _ توعسوع _ ارتعش _ رعف _ رُعَاف _ رعَى _ راعى _ الرعيَّة _ الراعي _ رغَّب _ الرغيف _ رغم _ ادغم _ _ رغوة _ رفض _ الرفض _ رفع _ رافق _ رفق _ الرفق _ الرفقة _ الرفيق _ رُفَّهُ _ رُفَّاهيّة _ رق _ الم قّة _ رفيق _ راقب _ رقيب _ رفد _ الرفدة _ رفرق وترفرق _ رفص _ رفسع _ رقم _ مرقوم _ رقى _ ارتقى _ رك ك ركبك _ ركب _ ارتكب _ الركب _ ركد _ راكد _ ركز _ ركز _ ركيزة _ ركض _ ركع _ راكع _ زكل _ تراكل _ الركام _ ركن _ الركن _ الرماد _ الرمادى _ دمز _ الرمز _ دمش _ دَمَق _ دمل _ الرمل _ الرملة _ الأدملة _ دمي _ ترامى _ الاتمسى _ الرامي _ الرميَّة _ دنَّ _ تربُّع _ الرونق _ ترنَّم _ رهب _ ترُهَّب _ الراهـب _ الرُّهُبُــة _ الرهبنة _ ارتهش _ الرهط _ رهف _ ارهق _ رهن _ تراهن _ الرهن _ الرهسان _ راب _ روب _ الروث _ راج َ _ رواج _ روح _ ارتاح _ الراحة _ الرَّوْح _ الرَّوْاح _ الربح _ الرائحة _ رواد ـ رياضة ـ رَوَّع ـ تروع ـ الروع ـ الريق ـ روى ـ ادتوى ـ تروَّى ـ الرويَّة ـ الروامـ الرسال - الراسة .

— x · —

الزُّبدَة _ زبد _ الزبور _ الزبل _ الزبلة _ المزبلة _ الزبانية _ الزُّجاج _ زجَر _ الزجر _ زحز _ زحف _ الزحف _ الزحاف _ زحم _ الزحام _ زخر _ زخف _ الزربيسة _ زَرَد _ الزرّدة _ زحع _ الزارع _ الزراعة _ الزراعة _ الزرقة _ ازْرَقَّ _ ازعق _ زعزع _ زعم _ الزعامة _ الزاعمة _ الزاعمة _ الزعم _ زغب _ الزغب _ زفّ _ الزفاف _ زفت _ الزفت _ زكم _ مزكوم _ الزُّكام _ الزكمة _ زكم _ الزكاة _ الزلل _ الزلّ _ الزلزلة _ زلق _ زمر _ الزمّارة _

 $\| \hat{t}_i^{\dagger} \hat{\lambda}_i^{\dagger} c - \| \hat{t}_i \hat{\lambda}_i^{\dagger} c - \hat{t}_i \hat{\lambda}_i^{\dagger} c - \| \hat{t}_i \hat{\lambda}_i^{\dagger}$

- × -

سائر _ سال _ تسساءًل - السائسل - المسئلة - المسئوليَّة - سَبِيم - سبٌّ - تَسَابًا -السبب _ سبت _ السبت _ سبع _ السبعة _ سجان _ سبع _ سابع _ السبع _ السبع _ السباعي _ سبعون _ الأسبوع _ سبق _ سابق _ السابق _ السباق _ السبيل _ سبي _ سنة _ سنون _ سنر _ السنر _ السنار _ السنرة _ مستور _ السنار _ السجيّة _ سَعَد _ السجّادة _ المسجد _ السجّع _ سَجّل _ السجل _ سجن _ السجن _ السجن _ السجين السحاب السُّحَّت _ سحر _ السحر _ السحور _ الساخر _ سحَّت _ مسحوق _ الساحل _ سخر _ سخر _ سخط _ تسخط _ السخط _ مسخوط _ السخافة السخيف _ سَخَّن _ سخن _ سَخَا _ السخاوة _ السخيّ _ سَدَّ _ انسدَّ _ السدَّ _ سُدس _ السدس - سادس - السداسي - سكل - سدى - سرور - مسرور - تسار - السر -السريرة - السداد - المسرة - السراج - سَرَد - اسرع - سارع - السرعة - السريسع -اسرف _ السرف _ سرق _ سرق _ السارق _ السرّاق _ سروله _ السطر _ سطره _ سطع _ سعد _ مسعود _ ساعد _ التَّعْسَدُ _ سَعَل _ السعال _ سعى _ سافر _ السفر _ سفك _ سفل _ تسفُّل _ السفالة _ الأُسفل _ السفلى _ السفينة _ سَفِيه _ السُّفه _ سَقَط _ سقف _ السقف _ السقيفة _ سُقْم _ سُقِيم _ سقّى _ السقى _ الساقية _ السكّة _ سكت _ السكات _ سكن _ تمسكسن _ السكنسي _ السكينة _ السكون _ المسكنة _ سلَّ _ تسلُّل _ سلب - سُلُّع - السلاح - سلخ - تسلُّغ - السلاخ - سلسل - سلط - تسلط - سُلطان -السِّنْعَة _ سَلُّغَ _ السلف _ تسلُّف _ سلك _ سُلِّم _ سَلَّمَ _ تسلُّم _ السلم _ السسلام _ السليم - الإسلام - سُلا - تسلَّى - السُلُوُّ - السُلُمَّ - سُمَّع - سُمَّع - السمرة - الأسمر -المشمّاد - سَمْسَر - الشَّمْسَاد - سَمِسع - السمع - الشَّمْعَة - سمن - السمن - السمين -السماء - الاسم - السنة - سَنَد - سَهَـــرٌ - سهل - سهول - إسهال - السهم - سَهَــا -السهو - ساءً - السيَّء - السيّئة - الساحة - سادً - السيد - السور - السورة - السارية -الساعة _ الشُّويْعَة _ المسافة _ ساق _ تسوُّق _ السوق _ ساوَم _ مساومة _ سـرُّى _ استوى - ساخ - سياحة - سار - السيدة - المسيرة - سيطر - السيف - سال - السَّيل -سال _ السوال . الشؤم - تشاءَم - الشان - شَبَّ - الشباب - الشاب الشاب - شبّع - شبّع - الشبع - شبّع - الشبع - شبّع - الشبه - الشبه - الشبه - الشبه - شبّت - شبتم - شبّام - شبتاء - الشجر - شبّع - الشجر - شبّع - الشج - الشجم - الشخمة - شمّن - تشام - تشام - الشجناء - الشخباء - الشخباء - الشرّارة - الشرف الشرّد - الشاد - الش

— x —

الصوم - صبح - صَبَر - صَبَر - صَبَر - الصَبَر - الصَبَ - صبغ - صباغ - الصابون - الصبي - تصابی - الصحة - صحبح - صحب - صحابة - صاحب - الصّخواء - المُضحَف - الصحيفة - صحابا الصّخو - الصّخو - الصّخو - الصّخو - الصّخوة - صدو - تصدّی - صدَر - صدَق - الصدق - التصدیسق - تصدّق - الصدق - الصدق - التصدیسق - تصدّق - الصدق - الصدق - صرخ - صنوب - صغب - صغوب - صغوب

— × —

الضباب _ الضبط _ ضَجَّ _ الضجَّة _ تضجَّر _ ضحك _ الضحك _ ضحى _ الضحى _ الضحى _ ضرب _ الضلاب _ ضرب _ ضربح _ الضحيَّة _ الضدَّ _ تضرّر _ ضرب _ ضرب _ ضربح _

ضِرْس _ ضِرْع _ تَضَرَّع _ الضوارى _ ضَعْضَع _ ضَفَط _ ضَعْف _ ضَلَّ _ ضلال _ ضمَّ _ ضَمِن _ ضَمَّن _ ضمانة _ ضامِن _ الضمان _ ضوء _ ضاع _ اضاع _ ضيَّ ع _ ضبَّ ف _ الضَّيْف _ الضيافة _ ضاق _ ضيَّق _ تضيق _ تَضَايق _ الضيق .

- x -

كُافاً _ الطبّ _ طبّه _ طبيب _ طبخ _ الطبخ _ المطبخ _ طبع _ الطبع _ الطبّاء _ الطبيعة _ الطبيعة _ المعطّبعة _ طبل _ الطبل _ طبنًال _ طحن _ طرا _ طارىء _ طرب _ الطسرب _ طرح _ طرد _ طرد _ الطرف _ طُوفَه _ الطريق _ الطريقة _ الطريق _ طعم _ اطعمم _ اطعمم _ الطعمم _ المعطم _ طعن _ طفا _ اطفأ _ طفّح _ تطفّل _ الطفيلي _ الطفل _ الطقس _ طُلَب _ طالب _ الطالب _ مطلب _ مطلوب _ طلّع _ اطلع _ طُلَّق _ اُطلّق _ انطلق _ الطلق _ طَلاه م _ الطلاء _ طلّق _ الطلق _ علاه م _ الطبيب _ طاف _ طفق _ الطلق _ علاه م _ طاف _ طفق _ الطلق _ الطلق _ الطلق _ الطلق _ طاف _ طاف _ طلاء _ الطلق ـ الطلق ـ طلاء _ طاف _ طلاء _ الطبيب _ طبر _ طهارة _ طار _ طوب _ طاب _ الطبيب _ طبر _ طيره _ تطبّ _ تطابر _ الطائر _ الطائر . الطائر _ الطائر .

— × —

ظفر _ الظلّ _ ظَلَم _ الظَّلَم _ الظَّلْمة _ ظالِم _ ظَلَام _ ظَلَّم _ ظَنَّ _ ظَهَر _ تظاهَر _ أُظهَّ _ الظَّهْر _ الظَّهْر _ الطَّلْمة _ الطَّهْر .

— × —

العَبَث عَبَد عِبادة - تعبّد - استعبد - العابد - العَبد - عبّر - عبر - عبارة - عاتب - عناب - عنق - أغتق - العبق - عتا - عتر - العثرة - عجب - اعجبه - العجب - تعجّب - العجبيبة - تعجّر ف - عَجَن - العجب - العجب - العجبيبة - تعجّر ف - عَجَن - تعجّن - عدّ تعدّد - العاجز - العُجرة - عَجب الستعجك - العَجم م عَجَن - تعجّن - عد العبد - عدد - عدد - عدد - العدل - العدل - العتدل - العندل - العندل - العدل - عدره - تعلل - عدره - تعلل - عدره - تعلل - عرض - عدر - العرب - تعادل - العرس - العرس - عرض - عدل - تعادل - العرس - العرس - العرض - العرض

العصيان _ عضه _ العضو _ العطب _ عطر _ العطر _ العَطّار _ تعطّر _ عطس _ العُطّاس _ عطش _ عطف _ تعاطف _ العطُّف _ العاطِفة _ عطل _ العُطْلة _ تعاطَى _ عُظْمَم _ عظمــه _ تعاظَم _ المَظّم ـ المَظْمَة _ تعفّف _ عفاف _ تعفّف _ عفا _ عافى _ العفو _ العافِية _ عاقب _ العاقبة _ المُقُوبة _ عقد _ تعاقد _ عَقْد _ عُقْد ق المَقِيدَة _ المَقَار _ العقل _ معقول _ عقيم _ تَعُكُّر لا الْعُكَّار لا عكس لا تعلل لا العِلَّة لا المعلول لا عالج لا العلاج لا العُلَّاف لا علق لا العلاقة ل علَك _ _ العلك _ علم _ العلم _ عُلُّم _ تُعلُّم _ العلامة _ العالم _ علن _ العلانية _ عن _ العلوّ _ العليّ - العالى - العِلم - العِمامة - العَمُّ-د - العُمَّدة - العمود - عمر - العِمَارة - مَعْمُور -العُمر _ العامر _ عمش _ العُمَش _ عُمْسق _ عميق _ العمق _ عمل _ تعمُسل _ تعامَسل _ العمل _ المعمل _ المُعاملة _ المستعمر _ عَمِي _ تعامي _ الاعمى _ تعنَّت _ عاند _ عناد _ تَمَانَدُ _ عَنُود _ عنف _ العُنْف _ عانق _ عِناق _ عُنوان _ عِناية _ عَاني _ المعني _ عهد _ عاهَد _ تعاهَد _ العَهْد _ المعهود _ عاهر _ عوج _ اعوج _ العوج _ عادً _ عـــود _ عـــاود _ تعوُّد _ اعتاد ـ العادة _ عادى _ العيد _ تعوُّد _ عود _ عور _ اعور _ العورة _ العور _ عوض ـ العوض _ عاف _ عاق _ تعوُّق _ عائق _ عال _ العيال _ عول _ العُول _ عام _ عوم _ العوم _ العام .. العوام .. العامى .. تعاوَن .. العون .. العانة .. عاب .. عيب .. العيب .. العيَّاب .. عاير .. تعايرً _ العار _ عاش _ تعيير _ تعسايش _ العيش _ المعاش _ عين _ عاين _ تعيير _ العائن _ العَيْن _ العيان _ اغيا .

-- x ---

غبر _ غبر _ الغبار _ غبش _ غبط _ غبن _ الغباوة _ غبي _ غدر _ الفادر _ اغسد ق _ الغدوة _ غبي _ غدر _ الفادر _ اغسر و _ الغدود _ غسر و _ الغرو _ غرن _ غرن _ غرن _ غرن _ الغرفة _ تفر و _ الفرام _ غزا _ الغازي _ المغرى _ غسل _ الغسال _ غش _ مغسوس _ غيق _ غصب _ غضب _ الغضب _ الفضبة _ الغطرسة _ تغطرس _ غطس _ غطاس _ غطى _ الغطاء _ غفر _ تفافرا _ استغفر _ الفغران _ غفار _ المغفرة _ غفل _ غفل _ غلل _ غلل _ غلل _ الغائل _ الغائل _ استغفر _ الغفران _ غفاد _ الغفط _ الغط _ غلل _ غلل _ غائل _ الغائل _ استغفر _ الغفران _ غلط _ غلط _ غائل _ الغائل _ النائل _ استغفر _ الغفران _ غلط _ غلط _ الغلط _ غلل _ غناد _ الغناد _ الغناء _ الغناد _ الغناء _ الغناء _ الغناء _ الغناء _ الغناء _ الغناء _ الغناد _ أغرر _ غرب _ الغناء _ الغناء _ الغيرة _ غار _ غاص _ الغير _ غيم _ الغير _ الغير _ غلو _ غلا _ غيبه _ تغيب _ الغيب _ الغيبة _ الغيرة _ تغير _ الغير _ غيم _ الغيم _ الغاية .

الفُواق _ الفال _ تفاعَلَ _ تفتَّت _ فتح _ افتتح _ الفاتح _ الفاتحة _ الفتّح _ المفتاح _ فتش _ تفتق _ مفتوق _ فتك _ فتل _ فتن _ افتتن _ الفِتنة _ فَتَّان _ مَفْتُ ون _ أَفْتَسى _ الفَتْوى _ الفتى _ الفتاة _ المُنتى _ فاجأ _ فُجُّاة _ فخر _ فاجر _ فجع _ فاجعة _ الفَجُّوة _ فحش _ تفاحش _ تفحّش _ فاحِش _ الفُحْش _ فحص _ تفاخر _ الفخر _ الفاخِر _ فُخْمَه _ الفادح _ فدَى _ تَفَادى _ الفداء _ فرج _ الفرج _ فرح _ الفرح _ الفرخة _ تفرَّد _ الفريد _ فوز _ الفرز _ فرس _ تفرَّس _ الفراسة _ الفارس _ فرش _ الفرش _ الفراش - الفُراش ـ الفُرْصة _ فرض _ فرع _ تفرع _ الفرع _ فرعن _ فرغ _ تفرُّغ _ استفرغ _ الفراغ _ فرق _ الفرق _ فزع _ افزع _ الفزع _ فسح _ الفُسْحــة _ فسخ _ تفاسخا _ فَسَد _ الفُساد _ فستّر _ التغسير _ فَسَقَ _ الفِشق _ فَسَا _ فشل _ الفَشْل _ فشًا _ تفشَّى _ فَصُحَ _ فَصَاحة -الفصيح _ فصد _ فصل _ تفصّل _ الفصل _ فضح _ افتضح _ الفضيحة _ الفضاح _ فَضُل _ فضله _ تفضّل _ استفضل _ الفضل _ الفضلة _ الفاضل _ الفضولي _ الفضاء _ فطر _ الفطر _ تفطر _ الفطرة _ فطم _ فطن _ تفطن _ فَظَاظة _ فظيع _ فعل _ الفعلة _ الفعلل _ فقد _ فقيد _ افتقر _ الفقر _ الفقير _ فقه _ الفقه _ فقهه _ فكّ _ فكر _ فَكِهُ _ تَفكُّ ـ وقد _ الفاكهـة _ افلت _ الفُلْتَـة _ فِلاحسة _ أفلَح _ فلس _ افلس _ فلان _ تفنُّن _ الفنّ _ فني _ الفناء _ فهم _ الفهم _ تفهم _ تفاهم _الفهرس _ فات َ تفاوت _ فاح ـ افاد الفائدة _ فاز _ فَوَّض _ تفاوض _ فاق ـ تفوَّق _ فوق .

- x --

القبّة _ قبّع _ القبّع _ قبر _ القبر _ المَقبر ق ا قتبس _ قبض _ القبض _ قبسً _ فبسً _ أفبله _ قاتل _ تقبل _ استقبل _ قبل _ القبلة _ القبول _ القبيلة _ القابليّة _ المستقبل _ قتر _ القتل _ قتل _ القبل _ قتل _ القبل _ قتل _ القبل _ قتل _ القبل _ قتل _ القيل _ القبل _ قبر _ المقدر _ قبر _ المقدر _ قبر _ القبل _

القليل _ قَلَب _ تَقَلَّب _ قلد _ تقلَّد _ التقليد _ قلَع _ اقلَع _ قلق _ قلم _ قمع _ مَقْمُ وع _ قنت _ القَنُوت _ قنص _ قنط _ القَنْط رة _ القِنْطاد _ قنع _ تقنّع _ اقتنع _ القَنَاع _ قند _ القَنْع _ القَنْد _ القَنْد _ القائد _ القائد _ القائد _ القائد _ القائد _ قاس _ القياس _ قال _ المقال _ المقالة _ قام _ قوم _ قاوم _ استقام _ المقام _ القيامة _ التقويم _ القائمة _ قدي _ تقوّى _ القوق _ قاء _ القيء _ تقيّع _ القيح _ قيده _ اقاله _ .

— × ---

کابة _ الکاس _ کتب _ کبّع _ کابَد _ تکبّد _ کبُر _ کبّر _ تکبیر _ کابتر _ تکبیر _ الکتبی _ الکتابة _ الستکبر _ الکبر _ الکر و _ الکر اس _ الکر اس _ کر _ _ الکر اهبة _ کر و _ الکر اهبة _ کر و _ الکر اهبة _ کر و _ الکر و _ الکر و _ الکر و _ کبر _ کبر _ کبر _ کنی _ کفی _ الکفاف _ الکفا

$- \times -$

تلالا _ لا _ لا _ اللبن _ اللباس _ اللبسة _ اللبن _ اللبن _ لبن _ التلبية _ لج _ اللجاج _ لجا _ الح _ الإلحاد _ الملحد _ لحظ _ لا َ خط _ الملاحظة _ اللّخظة _ لحق _ التحق _ لحن _ اللّحن _ لحظ _ للّا _ تللّذ _ للا له لله لله ـ الله خظة _ لحق _ التحق _ لحن _ اللّحن _ لحظ _ للله _ تلله _ الله خال _ الله خال _ الله ـ لله ـ لله ـ لله ـ لله ـ الله ـ لله ـ الله ـ اله ـ الله ـ اله ـ الله ـ الله ـ الله ـ الله ـ اله ـ الله

الماء – المائة – المِتر – تمتّع – المُتعة – متن – متين – مثل – المَثَل – التمثّ ال بمجد – المعجد – محق – المعحد – محق – المعحد – المعدود – مدّ – تمدّد – المدّ – المعدود – مدّح – المعدود – مدّح – المعدود – مدّح – المعدود – مدّح – المعدود – المعدون – المريض – مرن – مارك به مزّح – المُوّا – مرّق – تمرّق – تمرّق – تمرّق – تمري – المساح – المساح – مسخ – معدون – امسك – تمسك – المساء – مشعل – مسن – تمسّ – المساع – مصّ – المعتب – مصّ – المعتب – مضغ – مَضْمَض – المَثْمَفَة – مشي – تمشي – تمثي – المعلو – مَثَّ – المقت – مكر – المكر – المكن – المكانة – ملى – الملك – الماهر – المملكة – المعود – من – الموت – تمنّع – الموسيقي – المالية – المسال – تمسول – ميز – الموسية بي – المالية – المسال – تمسول – ميز – النبية – مان – الموسية بي – المالية – المسال – تمسول – ميز – النبية – المالية – المسلل – تماك – المائل الممنون – مال – الموسية بي – المالية – المسلل – تماك – المائل الممنون – مال – الموسية بي – المالية – المسلل – تماك – المائل الممنون – مال – الموسية بي – المائل الممنون – مال – الموسية بي – المائل الممنون – مال – الموسية بي – المائل المائل الميسل – تماك – تماك – الميسل – تماك –

— x —

تنبا _ النبوّة _ النبيّ _ نبك _ نبكت _ المنبر _ النابغة _ نبّهه _ تنبُّ ه _ النبيسه _ انتج ـ النتيجة _ نجيب _ نجّح _ النجاح _ الناجع _ انجده _ استنجد _ النجدة _ نجـــ _ ـ نجسه _ النجُس _ نَجَّاه _ استنجى _ النَّجَاةُ _ نحر _ انتحر _ النحْس _ نحف _ نحيف _ نحيل _ نحاه _ النُّخُوة _ نادر _ ندم _ الندم _ ندى _ النداء _ ندي _ النادي _ اندر _ تناذر _ الندير _ تدل _ نزع _ نازع _ تنازع _ انتزع _ انزله _ نزول _ تنازل _ نُزّه ـــة _ تنـــزّه _ نسبه _ النسب _ ناسك _ مُناسكة _ انتسب _ النّشبة _ الانسب _ نسج _ النسج _ نسخ _ النسخة _ الناسخ _ نسك _ النسك _ نسل _ تناسل _ النسوان _ نُسِي _ تَنَاسى _ النسيان - نشأ - انشأ - نشأه - الناشيء - المنشأ - انشد - النشيد - نشط - ناشط ك نشيط _ استنشق _ النشوة _ نُشُوان _ النص _ نصب _ انتصب _ النصيب _ المنصب _ نصح _ نصر _ ناصر _ نصره _ تنصّر _ النص _ النّصرة _ النصراني _ نطيح _ تناطيع _ النطحة _ تنطُّح _ نطق _ النطق _ المنطِق _ نظر _ ناظر _ المنظر _ نظف _ نظم _ النظم. _ نَعْتُ _ تَنْعُلُ _ النعمة _ النعيم _ تنغُّم _ النغم _ النغمة _ نفخ َ _ نفذ _ نفره _ نفس _ تنفّس _ تنافس _ نفيس _ نفض _ نفع _ انتفع _ النفع _ المنفعة _ نافق _ انفق _ النفاق _ النفطة _ المنافق _ تنقّل _ النقل _ نفى _ تنافى _ المنفى _ نقش _ ناقش _ النقش _ نقس _ ناقص _ النقص _ النقصان _ نقض _ تناقض _ نقط _ النقطة _ نقل _ تنقسل _ انتقسل _ الناقل - نقم - انتقم - النقمة - نقى - نقاوة - النقى - تنكّب - النكبة - منكوب - نك-ح -النكاح _ انكر _ تنكّر _ استنكر _ المُنكر _ نَكّل _ نَمّق _ التنميق _ النمو _ النموذج _ تنمّى _ نهب _ النَّهْب _ النَّهَاب _ تَنهَد _ نهر _ انتهر _ النهاد _ النهضة _ انتهك _ نَهَاه _ انتهـ _ س النَّهْ يُ _ ناب _ نِيابة _ مُنَاوبة _ النائب _ ناح َ _ تنوَّد _ النود _ النار _ الناس _ تنساوش _ نوع _ النوع _ نال _ تناول _ نام َ _ النوم _ النائم _ النومة _ المنسام _ نَسَوَّه _ تنويسه _ نَسَوَى _ النِيسَة .

- x -

هبط _ الكَبْطة _ هتف َ _ الهتاف _ تهتك _ تهجّد _ هجر _ هاجر _ مهجود _ هجم _ هاجم _ تهجّم _ تهجّم _ هجا _ تهجّم _ الهجا _ الهجاء _ هدّده _ انهد _ هدا _ الهدوء _ هدم _ تهدّم _ انهدم _ الهادم _ الهدم _ هدى _ اهدى _ اهدى _ الهداية _ المهدى _ هرب _ هربه _ هرم _ انهدم _ آلهون _ هروً _ هروً _ هروً _ الهذاية _ الهداية _ هاج _ هدي _ الهداية _ هاج _ هدي _ الهداية _ هاج _ هدي _ هدام .

— × —

وبتّخه – الوبال – الوبيل – ونسق – تونق – الثقة – الوثن – وجب – الوجوب – الوجوب – المتوجب – الواجب – المتوجب – وجمع – توجّع – الوجع – واجه – توجّه – المهواجهة – وحّد – التوحيد – المحتوجة – الوحيد – الوحيد – الوحيد – الوحية – ورث – ورد – توارد – تورّط – الورطة – الورع – تورّع – الوزارة – الوزارة – الوزارة – الوزارة – الوزارة – البيزان – ورث – وازن – الوزنة – الميزان – وسخ – توسيخ – وسطه – توسيط – الوسط – الواسطة – الوسط – الوسط – المتوسط – توسيع – توسيخ – المتوسط – توسيع – المقوسم – وسوس – وشيخه – وصف – الوسية – الوسل – المتوسط – توسيع – واصل – وصل – وصل – وصل – وصل – وصل – وصل بيزان – المتوسط – تواضل – الموضوع – تواطأ – الوطء – وطل – وطل – وطس – الواضح – وضع – الوطن – الوظيف – الوظيفة – وعد – تواعد – الوغد – المتوعد – الميعاد – وعَ – الوطن – الوظيف – الوظيف – الوظيفة – وعَد – تواعد – الوغد – المتوعد – الميعاد – وعَ – الوظيف – الوظيف – الوظيف – الوظيفة – الوظيف – الوظيفة – وعَد – الوقيم – الوقي – وقي – الوقي – الوقي – الوقي – وقي – وقي – الوقي – الوقي – الوقي – الوقي – الوقي –

ولات _ ولد _ تَوَالَدَ _ الوَلَد _ الوالِدة _ الْمَوَّلد _ الْمَوْلُود _ تولَّع _ وَلَّى _ تولية _ استوْلى _ الولاية _ الوالدي _ وَهَم _ اتَّهم _ الوهم _ النَّهمَة .

- x -

كِنْسَ بِيَسِ بَيِسِ مَا اليابِسِ بَيتُمْ مَا اليتيم مَا اليتيمة مَا اليُثُمَ مَا يَسُّر مَا التيسير مَا تيسُّر مَا اليسَّرى مَا اليسيسر مَا تيشُّط مَا اليقطسة مَا اليقين مَا تيمُّم مَا يمن مَا اليمين مَا اليمنى مَا اليميون مَا اليوم .

فلولانقل

سبق للمكتب الدائم لتنسيق التعريب أن قام بعدة حملات لمقاومة الدخيل في اللهجات العربية _ وبخاصة في المغرب العربي _

وقد دشن هذه الحملات بوضع كتبيين عنوانهما «قل ولا تقل » طبعهما ووزعهما على نطاق واسع سنتي 1963 و 1964 ، ثم اصدر في سنة 1970 كتبا ثالثا يحتوى على الف كلمة دخيلة بمقابلاتها العربية ودعا في نداء وجهه الى الدول العربية كانة لتقوم بالحملة نفسها آملا تعميم هذا النوع من الكناح لتشمل الفائدة وتسود اللغة النصحى على العاميات العربية .

الا أن صدى هذا النداء لم يظهر له أثر يذكر والمكتب أذ يدعو من جديد الجهات المختصة في الدول المربية الشقيقة يرجو موافاته بدراسات مدققة حول الالفساظ الدخيلة في كل قطر عربيسي.

الفهسرس العسام

الصفحة		
3	للاستاذ أحمد شغبق الخطيسب	ضع المصطلحات العلمية وتطور اللغة
10	ترجمسة الدكنور اكسسرم فاضل	لمعجم المفصل باسماء الملابسس عتسد العسرب
87	لابـــو فـــارس	ظام التصنيف العشام الاكسفاورد
242		نعقيب على مشـــروع معجـــم الطيـــران المدنـــي
		ملاحظات على مشروع معجم مصطلحات المؤتمـــرات
296		الـــذي اعدتــه اليونسكــو ٠٠٠٠٠٠
306	***************************************	مصطلحسات سلكيسة ولاسلكيسة ٠٠٠٠٠٠
311		مصطلحـــات كهرباليـــة الكترونيـــة • • • • • • • •
314		حـــول معجـــم النبــات ٠٠٠٠٠٠
316	للمهندس الاستاذ مصطفى بنموسى	المصطلحـــات الاعــلاميـــة ٠٠٠٠ مرزمين
385	للاستاذ عبد العزيز بنعبـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	معجــــم المعانــــي :
387		معجــــم العظــنــام ٠٠٠٠٠٠
454	***************************************	معجــــم الــــــــــــــــــــــــــــــــ
519		معجــــم الحشـــرات ٠٠٠٠٠
529	للاستاذ عبد العزيز بنعبـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	نحيء تفصيح العامية في الوطين العسريسي

هطبعة فضالة